PRESENTED

TO

THE UNIVERSITY OF TORONTO

 $\mathbf{P}_{\mathbf{A}}$

froz herz opliche Biblio thek Schwerin



Digitized by the Internet Archive in 2009 with funding from University of Toronto

http://www.archive.org/details/allgemeineencycl14ersc

Allgemeine

Encyclopadie der Wissenschaften und Kunste

v o n

3. E. Erich und S. G. Gruber.

Verzeichnis	ss c	ler Ku	pferta	feln	und	L	ando	harı	en,	we]	ch	e n	nit	de	m	Vi	erz	eh	nte	n '	${f T}$ heil ϵ	e der All-
gemeinen	En	cyclop	ädie,	zu	den	na	chfo	lger	den	Ar	tik	eln	ge	hö	rig	,	aus	ge	geb	en	word	len sind:
Bosnien uni	s Sr	RVIEN											•							•	Neue	e Geographie.
Впітівенкв	Rei	си ти	A L E N	Епр	THEII	LEN								•							Nene	Geographie.
Brücke Taf.	. I. II.	Steinern Steiner	e Brücl ne Brüc	ken de ken d	er Rön ler Rö	ner mer	 , Chi	nesen	· ¸ · und	Pers	 er .										Bauk	unst.
	III.	Steiner	ne Brü	cken (der Ita	alien	er un	d Spa	anier	•		•	•		•	•	•	•	٠	•)	
				F	ür Z	Z e h	en () uar	t - P	latt	e u	z u	rе	ch 1	ı e n	•						

(Die übrigen Tafeln zu dem Artikel Brücke erfolgen in dem Supplement-Kupferhefte zu dem 1sten bis 14ten Theile

der Allg. Encyclopädie gehörig.)

后田 天年8年立

Allgemeine

Encyclopå die

der

Wiffenschaften und Künste

in alphabetischer Folge

von genannten Schriftstellern bearbeitet

und herausgegeben bon

J. S. Ersch und J. G. Gruber professoren ju Salle.

Vierzehnter Eheil mit Rupfern und Charten. 23/11/08

BULACAN — CALZA.

Allgemeine Enchclopädie der Wissenschaften und Künste.

Vierzehnter Theil.

BULACAN — CALZA.

.

.

BULACA N.

BULACAN, einer der Distrikte des spanischen Manila im D. der Hauptstadt, ist reich an Korn, Zuder, Indigo, Pfesser und andern Produkten der Philippinen, und enthielt 1810 in 19 Dörfern 163,947 Einw., meissens Tagolen, deren Frauen für die schönsten der Inselgelten, unter ihnen 20,000 Mestigen. Der Hauptort Bustacan, wo der Alkalde wohnt, ist eins der bevölkertsten Dörfer der Insel.)

BULACH (Neu-Bulach), fleines, armes Stadtschen auf dem Schwarzwalde im wirtembergichen Obersamte Calw, im Schwarzwaldereise in einer rauhen Gegend, mit nur 640 Einw., war ehedem bedeutender durch Bergswerke auf Silber und Aupfer; man ließ sie aber wieder eingehen, und auch ein neuer Versuch schlug sehl; jeht liegt alles. Shemals gehörte das Städtchen mit seinem Schlosse den Grafen von Hohenberg, die es an den Pfalzgrafen Ruprecht verkauften; Pfalzgraf Otto am Rhein verkauste 1440 Bulach an Wirtemberg. (Roeder.)

BULAK, 1) der Name einer Gerichtsbarkeit im Sandichaf Amasia, in der Nahe von Gumisch*). (v. Hammer.) 2) B., Bulaka, Bulacco, Bulacum, Bul-

hach, Borftadt von Sairo, f. Kahira.

BULAM, Eiland, das ju der Gruppe der Biffagos, Die vor der afrifanischen Landschaft Genegambia liegen, gebort. Es liegt auf der Oftseite der großen Bai, die durch die Bissagruppe und das Kontinent von Afrika gebil= det wird, an der Nordseite der Mundung des Mio grande unter 11° N. Br. und 2° 34' L., bat einen Flachen= raum von etwa 10 millen, ein febr beifes und unge= fundes Klima, aber die üppigste Begetation, und erzeugt Reis, Jame, Manioc, Mais, Erdnuffe, Bananen und die herrlichsten Gudfruchte; der Indigo und die Rebe machfen wild, und Suckerrohr und Baumwelle gedeihen vor= trefflich. In den Waldern, womit der größte Theil des Landes bestanden ift, leben Clephanten, Affen, Antelo-pen, Syanen, wilde Buffel in großer Menge, vieles fchone Gefieder, und das Meer wimmelt von Fifchen. Die Briten versuchten diefes Giland, welches feine Ginwohner hat und ihnen 1792 von den Negerhäuptlingen der Inset Canabac überlaffen war, zu kolonifiren, allein das Klima raffte die Pflanzer hin, und sie gaben daher bereits 1793 die Riederlaffung auf. (Hassel.)

BULAN, ein Buggifenstat auf Celebes, welcher ben großeren Theil der bstlichen Seite der nordlichen Kuste einnimt. Er hat einen gleichn. Hauptort. (Hassel.)

BULANES, eine farmatische Vollerschaft nahe an ber Weichfel, deren nur Ptolemaus gedenft. In der Rufte fagen die Wenden, diefen fudlich die Gythonen (Gothen), dann die Finnen, welche die Bulanen gu Nachbarn hatten +). Bu Ptolem. Zeiten waren fie nur ein fleines Volf. Es drang aber um das Jahr 634 ein großer Theil der Slaven aus den Donau = Gegenden, Liaden genannt, in die Lander nordlich den Karpathen und verdrängte entweder die frühern Einwohner, wie die Chrobaten, oder vermischte fich mit ihnen. Dieses scheint der Fall mit den Bulanen gewesen zu senn, denn nach bem Mestor erscheinen die Polanen schon fruh als ein großes Bolf, das außer den Gegenden der Beichsel auch Die um Kiew inne hat. Da nun der frankische Chronist Aldemar die Polen Pollianos, Wippo, Germann Con= tractus und Adam von Bremen Bolanos nennt, fo fcheint wol der Name der Polen von jenem alten Volke herzu= leiten zu fenn und der erste Anfang dieses großen Bolfd in den Bulonen gu liegen. Un die Lesart Sulanes bei Ptol. laft fich gar fein Gedante fnupfen. Die allge= meine Ableitung des Ramens Polen von Pole, das Feld, die Ebene, findet darin einen großen Wider= spruch, daß Nestor die Polen an mehren Orten auf Berge (Worbs.) segt.

BULANIKGÖL, d. i. der trube See in der Rahe von Adlat in der Statthalterschaft von Wan gelegen; das Wasser des Sees sowol als des Flügdens, wodurch es abstießt, ist immer ganz rothlich und trube *).

(v. Hammer.)

BULARCHOS, griechischer Maler, um 730 K. v. Chr. lebend, soll zuerst den Gebrauch verschiedener Farsben in der Malerei eingesührt haben. Sein Gemälde, eine Niederlage der Magneter darstellend, ist daß erste, von welchem die Griechen zu erzählen wissen (s. Henne Berichtig. d. Winfelmann. Gesth. d. K. S. 219.). über daß Dunkle und Widersprechende in des Pliniuß Berichten hierüber, s. Vottiger Archäologie der Malerei S. 107.

BULBINE, nent Plinius (9, S. 41.) mit ben Griechen herbam porraceis foliis, rubicundo bulbo. Daß für rubicundo rotundo zu lesen ist, geht aus Theosphrast hist. 7, 13. herver. Denn dort wird der βολβίνη eine runde (στρογγύλη), weiße und nicht schuppige Wurzel gegeben. Auch der Parode Matron aus Pitane

^{*)} Dschihannuma S. 626.

Mag. Encyclop. b. B. n. R. XIV.

^{*)} Dschihannuma S. 416. †) Ptol. Geogr. Lib. III. c. V.

¹

fagt von der Bolbine beim Althenaus (dipnos. 2, 247.), Daraus habe ich die Wurgel fen weißer als Schnee. (jum Theophraft S. 283.) gefchloffen, daß Ixia Bulbo-Jest heißt Bulbine in der codium L. gemeint ift. fpstematischen Botanit eine Gattung aus ber naturlichen Familie der Afphodeleen und der fechften Linne'fchen Glaffe, welche Wildenem von Anthericum durch behaarte Staubfaden unterschied. Es ift aber Anthericum Tourn. Anthericum W. Phalangium Tourn. ift. lettern Ramen fand Willdenow nicht paffend, weil er in der Entomologie ichon im Gebrauch ift. 1. B. annua W., mit rundlichen pfriemenformig zugespitten Blattern und der Bluthentraube auf dem Schaft. 21m Rap. longiscapa W., mit halbrunden, gebogenen blaugrunen pfriemenformig jugefpisten Blattern und einem dreimal langern Bluthenschaft. Um Rap. 3. B. aloides W., mit fleifchigen zungenformigen Blattern. 2m Sap. 4. B. rostrata W., mit fleischigen rundlichen blaugrunen Blats tern und einem furgen ftrauchartigen murgelnden Stamm. Im Rap. 5. B. frutescens W., mit fleischigen rundlis den Blattern und aufrechtem strauchartigen Stamm. Um (Sprengel.)

Bulboceros, nannte Acharius (Acta Holmiens. 1781, p. 246.) die Käsergattung Lethrus Fabr., s.

BULBOCODIUM, ist eine Gattung aus der nastürlichen Familie der Spathaceen und der sechsten Linsnessen Klasse, welche eine trichterformige Corolle mit langer Röhre hat, auf deren Saumseken die Staubsäten eingefügt sind. Die Frucht ist eine obere Kapsel.

1. B. vernum, mit liniensörmigen steisen Blättern und stumpsen lanzetsörmigen Corollen-Feßen. Im ganzen südlichen Europa. Ob diese Art dem Theophrast als βολβοῦ κώδυον bekant gewesen, bleibt unentschieden. (zum Theophr. S. 246.) 2. B. versicolor*, mit lanzetsförmigen blaugrunen gedrehten Blättern und liniensörmigen steisen Corollen-Feßen. Im südlichen Rußland (Colchicum versicolor Ken.). (Sprengel.)

Bulderaa, f. Bulleraa.

Bulen, Buleyn, Boleyn (Anna), f. Heinrich

VIII. R. v. England.

BULGAREI, BULGARIEN, bei den Surfen Bulghar - Ili, auch Bulgarek genannt. Proving der en= ropaifchen Turkei (39° 10' - 46° 20' oftl. Q. 42° 15' -45° 27' n. Br.), im Ran die Donau, die fie vom ruffis fchen Beffarabien, der Walachei und dem bitreichifchen Raiferthum trent, im D. an das schwarze Meer, im G. an die turlische Proving Rum=Ili und im 2B. an Ger= vien grangend, und 1740 D.M. groß. Die Proving wird vom Balfan durchzogen, der mehre Zweige, famtlich nur von maßiger Sohe, bis an die Ufer der Donau fendet, und im Vorgebirge Emini ins ichwarze Meer finft; in der Rabe von Samakar trent sich der Despeto von dems selben. Die Ruften sind fest, mit ziemlich hohen Klippen und Bergen umgeben, unter denen Emine, Gulgrad, Schabla, Sadidiche ic. als Vorgebirge erfcheinen. Donau nimt die tleinen Gluffe an fid, die dem Balfan entfließen, 3. B. den Lom, der aus zwei Quellfluffen, dem Aflom, der durch Hefargrad geht, und dem Kara Lom entsteht, die fich bei dem Dorfe Eschelingir vereini=

gen, und nabe bei Rusefut in die Donau fallen; Die Jantra, die zwischen Sistov und Rusesuf der Donau zufließt; den Osme, Bid, Jekeo, Instra (Mundung bei Rabova), Simot, Arcer, Isker ze. Die hier entspringende Marika nimt noch im Umfang der Proving die Ninava auf. Die ganze bstliche Seite von Balkan bis jur Donaumundung oder vielmehr bis jur Guline Bogafi, dem Sauptarme der Donau, wird Dobrudicha genant, ein febr frudtbares Land, das die 6 Mundungen der Donau, Guline=, Redrille = Salona, Autsuf = und Portessa = Bogasi, lettere mit Korte = Bogasi, enthält, von den Ruftenfluffen Warna, Ramerik ze. bewäffert wird, und außer mehren Heinern den großen See Ramfin ent halt; die Inseln in der fischreichen Donau und deren Mündung find holzloß, aber mit herrlichen Weiden bedeckt, auf denen große Seerden von Pferden, Mindern, Buffeln und Schafen Rahrung finden. 21m Geftade der Donait find viele Gumpfe; aber auch in andern Wegens den ift der gut bemäfferte, fruchtbare und von einem milden Klima begunftigte Boden schlecht angebaut, und wird meistens zu Biehweiden und Gebufch benuft. Stadte find mit Ackerfeldern und Fruchtgarten umgeben, in denen auch Sabat, Flachs, Reiß, Obst ze. gebaut wird; auch fieht man die Rebe haufig an den Sugeln, die auf ihren Rucken Waldungen von Gichen, Buchen, Raftanien und Fichten tragen. Nur in dem Sandichat Cofia baut man auf Silber, Blei und Gifen, welches lettere auf mehren Sutten und Sammern geschmelst und verarbeitet wird; auch find hier einige Galg = und Mine ralquellen.

Die Landschaft Dobrudscha wird von gastfreien Tastaren bewohnt, die sich in die Stamme Oraf, Ougly und Orumbet Ougly theilen, in Obrsern wohnen, Alster= und Gartenbau, Vich= und insonderheit Pferdezucht treiben, und starte Vienenstande unterhalten. Die andern Bewohner sind Bulgaren, Osmanen, Griechen, Insten, Serben, Armenier; im Gebirge hausen Turkmanen, und machen die angranzenden Ebenen durch ihre Naubesteien unsicher, und auf der Ebene ziehen ganze Sigeunershorden umber. Die Industrie beschränkt sich auf die Gewinnung von Naturprodukten und auf die Versertigung

von wollnen Zeugen, Rogen und Leinwand.

Die Provinz wird in die Sandschaften Silistria, Nistopoli, Widdin und Sofia eingetheilt, umfaßt jeht auch Theile des alten Thraciens und Serviens, und enthalt 155 Siamets und 1978 Timars; der Chaff der Paschasbeträgt 2,278,966 Aspern. Die alte Hauptstadt der Provinz war Sosia. (Stein.)

BULGAREN (Bolgaren), eine flav. Bolkerschaft, welche ursprünglich an der Wolga in Rufland wohnte, späterhin aber nach Europa kam und sich an der rechzen Seite der Donau, nördlich vom Berge Hämus in der heutigen Türkei niederließ, von wo sie sich auch nach dem Oftreichischen lverbreitete, dahingegen in Rufland nur etwa hundert Familien zurückblieben. Die Bulgasren treiben Ackerbau und Viehzucht, auch einigen Handel und sind der Mehrheit nach der griechischen Religion, nur ein kleiner Theil noch der muhammedanischen zugethan. Ihren Namen haben sie von der ehemaligen Stadt Bolgar oder Bolgharu, von welcher man noch jest im Gouv.

Abulfeda in Rafan, an ber Rama, Ruinen findet. feiner Geographie nent fie als die außerfte im Norden ge= legne Stadt. Roch ift diefe vormals fo berühmte Saupt= ftadt des alten Konigreichs Bulgarien, deffen noch gu Peter I. Beiten in dem Titel der Beherricher von Rufland gedacht mard, in dem jegigen Bleden Bolgaru fentlich, das in der Wegend von Simbirst liegt. Das alte Reich grangte gegen N. an Rafan, gegen S. an Aftrachan, gegen D. aber an die Kalmufei und Bafchfirei. Die Ruinen find noch immer sehr ansehnlich. Die dasigen Inschriften auf den vielen Trummern und Grabfteinen in tatarifder Sprache und Schrift ließ ichon Peter I. fopiren und überseten. Die altesten sind von 1211 nach Christi Geburt, Die jungsten von 1330. Eine Armenische soll vom S. 557 unserer Zeitrechnung, und 2 vom Jahre 984 sehn. Bolgaru ware demnach, wenn andere biese Angabe richtig ift, alter, als man gewohnlich annimt, da es von 1161 bis 1578 foll gestanden haben. Ginige von jenen Inschriften melden das Baterland von Berftorbenen, 3. B. Schirman und Schamachie in Perfien, woraus fid auf eine Sandelsverbindung gwifden Bolgaru und Perfien fchliegen lagt. Huch fand man dafelbft ara= bifche Mungen, und noch jest werden zuweilen filberne und kupferne Mungen mit schon geprägter arabischer und fufifcher Schrift und allerlei Kleinigkeiten von Gold und Gilber gefunden. Der jetige Flecken enthalt nicht viel über 100 Bofe. Die beiden Bruder Polo, weldhe 1260 in diefe Gegenden reiseten, fanden in der Stadt Bolgara Die Refideng des Berefe Chan. Noch ist ein hoher Erds wall von einer Meile im Umfange zu sehen, in welchem mehr tenn 40 verfallne Gebaude, Thurme, Mauern u. f.

w. besindlich sind*). (J. Ch. Petri.)

BULGARIA, nent Frieß eine Pilzgattung, die zwar wie Lycoperdon aussticht, aber ähnliche Samenschläuche als Peziza hat, also zwischen beiden mitten inne steht. Persoon hatte sie zu Peziza gezogen, wovon sie sich durch den kugeligen Fruchtboden unterscheiden. Peziza Burcardia, inquinans, pura und sarcoides Pers. machen diese Gattung, und gerade durch die lehtere Art gränzt sie so nache an Peziza, daß man sie kaum mit Recht trennen kann. (Sprengel.)

BULGARIS (Eugenios), ein gelehrter griechischer Prälat, geboren auf der Insel Corsu 1716. Er studirte auf verschiedenen griechischen Schulen, lehrte die Philosophie in den Collegien zu Corsu, Cogana und Janina, und erwarb sich durch seine gelehrten Kentnisse einen so ausgestreiteten Ruf, daß ihm der Patriarch Cyrillus zu Konstantinopel, der auf dem Berge Athos eine hohe Schule angelegt hatte, die Direktion derselben übertrug. Da diesses Institut aber, wegen Uneinigkeit der Obern, den gewünschten Vortgang nicht hatte, so begab sich B. nach Konstantinopel, und lehrte daselbst in der patriarchalis

schen Schule. Bon Wigbegierte getrieben, besichte er Die vornehmsten Sochschulen Italiens, und schon batte er sein 50. Jahr zuruck gelegt, als er sich entschloß, eine Reise nach Teutschland ju machen, theils um feine Kentniffe zu erweitern, theils um einige feiner Schriften, Die er in alt = und neugriechifder Gprache gur Belehrung fei= ner Landeleute verfaßt hatte, jum Drucke zu befordern. In diefer Absicht kam er 1768 nach Leipzig, wo zuerft feine Logif erfchien, zu der er die Materialien aus ver= fdbiedenen altern und neuern Schriftftellern gefammelt hatte, und eine übersetzung von Segners mathematischen Anfangegrunden. Darauf ließ er des zwischen 1431 und 1438 gestorbenen Monche Joseph Briennius griechische Rangelreden jum erftenmal druden. Wahrend feines Mufenthaltes in Teutschland übersette er auch ins Griechische einen historisch=fritischen Bersuch über die Theilung von Polen nach Voltaire, und bereicherte ihn mit Unmerkun= gen, die eine umfaffende Befantichaft mit der alten und neuen Literatur beurfunden. Im Laufe des 1774 geen= digten Krieges zwischen Rufland und der Turkei, schrieb er in griechischer Sprache eine Auffoderung an die Machte Europens, die Osmanen aus Europa zu verjagen, von der 1774 eine frangofische Abersekung unter dem Sitel er= sdicn: Reflexions sur l'état critique actuel de la puissance Ottomanne. Als er der Raiserin Ratharina II. Instruction für die Geset = Commission, auf des ruffischen Oberjägermeisters Narischlin Verlangen, nach der 1769 ju St. Petersburg gedruckten frangofischen über= fegung, ins Mengriechifche überfest und der Raiferin gu= geignet hatte, berief ihn diefe mit einem ansehnlichen Ge= halte nach St. Petersburg, wo er als Hofdiakon bis 1775 blieb, in welchem Jahr sie ihm das neuerrichtete Erzbisthum Cherson und Etaterinoslaw übertrug. Diese Wurde legte er 1779, da fie feinem Alter zu druckend wurde, nieder, und ftarb 1806 zu St. Petersburg. Au= fer den angeführten Schriften hatte er noch viele andere durch den Druck bekant gemacht, als: Anfangsgrunde der Geometrie, mit Anmerfungen von Whiston, aus dem Lat. des P. Sacquet überf. Wien, 1804. 4.; Anfangs= grunde der Metaphyfit. Bened. 1804. 3. Bd. 8. nungen der Philosophen, oder Unfangegrunde der natur= lichen Philosophie. Bien 1804. 4.; eine Uberfetung der theologischen Fragen des Adam Sornicevius gegen die Meinungen der lateinischen Kirche, mit Unmerk. Wosfau, Bergleichende Aberficht der drei aftronomi= 2 Bde Fol. schen Systeme. Bened. 4. Ochobeog Adoleogia. Theo= logische Unterhaltungen, Moskau, 2 Bdc 8.; 'amtlich in neugriechischer Sprache, und in eben derfelben eine über= fekung von Birgils Georgifa und Aneis, mit dem latei= nifden Text und griechifden Unmerkungen, nebft einer Debitation an bie Raiferin Ratharina, ju St. Petersburg in 4 Foliobanden gedruckt. Hud) in den Actis societatis Jablonovianae v. J. 1771 findet man 2 Abbandlun= gen von ihm. Geine Schriften haben bei den Griechen ein flaffisches Unsehen, und wirkten fehr vortheilhaft auf Nationalbildung, fo wie auf Bertilgung religiofer Borurtheile, die der verbefferten Erziehung fo große Sinderniffe in den Weg legten. Er verstand, außer den alten, die meisten europäischen Sprachen, und fein neugriechischer

^{*)} Pallas Reifen Bb. 1. S. 121—128. Bufdings Maggin, B. 5. S. 365. Lepedin Tagebuch B. 1. Multers Saml ruff. Geich., Bb. 7. S. 214 u. 428. Ofereilowstei Bemertungen in Lepedins Tagebuche, Th. 1. Friebe über Rußlands Handel :. B. 3. Matinowis geogr. Werterb. tes ruff. Reiche, und Ruhs Gesch. tes Mittelatiers.

busens, also nicht weit von Mocha, da wo Andere Okelis.

Bulimie, Bulimos (Heißhunger); f. Hunger.

fcnecke. Bruguiere hatte unter obigem, schon von

Scopoli gebrauchten Namen eine Schneckengattung aufs gefrellt, die aus Gliedern der Linne'ichen Genera Helix

Bulla, Voluta, Strombus, Trochus und Turbo nach einem ziemlich vag bestimmten und angewendeten Charaf-

ter zusammengestellt mar. Es enthielt diese Gattung gwar

vorzüglich Lungenschnecken mit gewundenem, meist ovalem,

BULIMUS 1), Sungerschnede, Bielfraße

(Rommel.)

Plinius Acila binfest.

Stol galt an den Sofen der Fürsten der Walachei und Moldan als Muster +). (Baur.)

BULGARUS, einer der sogenannten Gloffatoren des Instinianischen Rechtebuche, foll and Bologna gebur= tig, und ein Schüler des Irnerius gewesen sein. Er und Martinus Gosia, beide Dektoren zu Bologna, wurden von Raifer Friedrich I. auf dem Reichstage gu Roncoglia gebraucht; indeffen beift Bulgarus noch 1159 blos causidicus, und die Nachricht, daß er faiserlicher Vicarius geworden fen, beruht wol auf einem Misver-ftandniffe. Unerwiesen find mande Anetdoten von ihm, 5. B. daß er und Martinus von dem Raifer über den Berftand der Worte: cum omnia principis esse intelligantur, in der c. 3. C. VII. 37. de quadr. praescriptt, befragt fen, wo Bulgarus verneint habe, daß fie bedeuteten, dem Raifer gebore alles, Martinus aber foldes bejaht, und jum Gefchent das faiferliche Pferd erhalten habe, worüber Bulgarus geflagt: amisi equum, quod dixi aequum, quod non est aequum; ferner, daß er im hoben Alter nochmals geheirathet, den folgen= den Sag über die Worte: Rem non novam ingredimur u. f. w. der c. 14. C. IV. 1. de judic. gelesen, und von den lachenden Studenten mit den Buchern ausgeprügelt fen, u. f. w. Eben fo wenig gewiß ift fein angebliches Todes= jahr (1166). Schuler von ihm waren Albericus, 300 hannes, Rogerius von Benevent u. Wilhelm v. Cabriano. - Dag er oft anderer Meinung in Be= treff einzeler Rechtsfage, als Martinus gewesen, ift ge= wiß, wie foldes aus feines Schulers Roger's 2Bert= dien: de dissensionibus dominorum (ed. Haubold. Lips. 1821. S.) erhellet. Man hat von ihm Gloffen jum Corpus juris, unter den Accurfifchen Gloffen und einen Kommentar über den Pandeftentitel de diversis Daß er die griechischen Stellen in den regulis juris. Pandetten überfest babe, ift ein Misverstandnif, f. Burgundius *). (Spangenberg.)

Bulhach, f. Bulak.

BULIEN, heißen in der Schifffahrtekunde die Taue, welche an jeder Seite eines Nacfegels ungefahr in der Mitte des siehenden Leiks befestigt werden, um die Sezgel steif bei dem Winde zu halten, damit sie denfelben von der Seite besser fassen konnen, wenn er in einer schiefen oder dem Wege des Schiffes ungunstigen Nichztung weht. (Braubach.)

BULIKAS (Bovdinag), der Hafen der Homeriten (Homiariten) im füdlichen Arabien nach Procop. Persic. I. 19., aus welchem man nach Athiopien, Indien u. f. w. fegelte. Er lag über der Landspife des arabischen Meers

dem Laiser über den als Wasseringen oder gethürmtem Gehäuse, aber sowol Lands aprincipis esse in—
7. de quadr. prae6. verneint habe, daß unstatthaft war. Zeht wird nach Lamaret's und der meisten neuern Conchologen Bestimmung die Gattung Bulimus blos auf solche gehäusige Erdschnecken bes daß eigerschaft, welche durch nachstehende Verhältnisse des Ges

hauses charatterisirt sind:
Das gewundene Gehause ist oval, länglich oder gesthurmt, stets unbewehrt, glatt oder gestreift; die lette Bindung weiter oder größer als die vorletze; die Munstung länger als breit, ohne Sähne mit ungleichen, hinsten nicht verbundenen Rändern; die Spindel gerade, glatt vorn (d. i. an der Basis) nicht abgestucht oder ausges

randet. Das Thier unterscheidet sich, so wie einige andere, nur wegen der Form der Schale jest abgefonderte Gattungen, wenig oder nicht von dem der echten Schnirkels schnecken (Helix), mit denen die Hungerschnecken auch von Daudebard de Feruffac 2) und Schweig= ger 3) noch generisch vereinigt werden. Es hat die vier drehrunden fadenformigen, am Ende etwas verdickten Fühler, von welchen die obern langeren Augen tragen, ferner die harte gezähnte Oberfieferplatte im Maule, übers haupt die gange Form des Ropfs und fogenannten Tuges, des Mantels, die Stellung der Lungen =, flfter = u. Ges folechteoffnung und die Switternatur der Schnirfelschnet-Die hungerschnecken begatten sich ebenfalls gegens feitig und legen hartschalige, theils fehr große Gier. Gie halten fich an der Erde auf, verzehren Begetabilien, wie es scheint, zumal todte oder vermoderte, suchen wie andre Landschnecken, Feuchtigkeit und Schatten unter Steinen, Moofe, abgefallenem Laube, und werden bei anhaltender Durre unthatig. Es finden fich Urten Diefer Gattung in allen Welttheilen; unter den fremden find einige fehr große und schone, welche von den Conchologen fehr geschätzt werden; die teutschen und übrigen europäischen Arten sind meist klein und unanschnlich. Einige Arten find in der Regel links gewunden.

Bulimus ovatus Bruguière, Lamarck. Die Eiersschnecke, falsches oder Bastart-Midasohr (Helix ovata Müll. Daudeb. Helix ovalis Gmel. Bulla ovata Chemnih IX. t. 119. f. 1020. 1021), Gehäuse eirund

^{†)} Buschings wöchents. Nachrichten v. J. 1787. S. 321 - 323. Biogr. univ. T. XIII. s. v. Eugene (von Jourdain).

^{*)} Rgl. Diplovataecius bei Fattorini de claris archig. Bon. prof. Sartii T. l. P. II, p. 257. Sartius l. c. T. l. P. l. p. 30 — 37. Bayle v. Bulgarus; Tiraboschi Storia della lett. it. T. III. p. 377. fgg. Fantuzzi notizie degli scrittori Bolognesi T. II. p. 370 — 375. Savioli Annali Bolognesi. adann. 1166. Brunquell. de sectis et controversiis glossator. iti Opusc. p. 303 — — 330. Hugo Geld. des röm. Rechts feit Juffinian (1818) S. 111. S. auch noch Mazzuchelli scrittori d'Italia, Vol. II. P. IV. p. 2291 fgg.

¹⁾ Bon fordeuos Heißhunger, wonach auch die teutschen Beb nennungen gebildet worden sind. Diese Schneden aber fressen wol nicht nuch und werden oder sind nicht hungriger als and dere. 2) Hist naturelle des mollusques terrestres et fluviatiles Paris, seit 1819.

3) Haubuch der ungegliedert steletsosen Thiere, Leipzig 1820,

bauchig, diek, runzelig, braungelb; der Wirbel und die aufgeworfene zur Halfte sehr verdiekte Außenlippe rosen= farb; die Spindel weiß. Diese schone und nicht gemei= ne Conchylie, welche an 5 Boll Lange erreicht, wird in

Oftindien und Brafilien gefunden.

Bulimus haemastomus Scopoli. Lam. Der Nosfenmund, das fleinere Bastarts Midaschr (Helix oblonga Ililler. Gmel. Daudeb. Bulla oblonga Chemsniß IX. t. 119. f. 1022. 1823). Schäuse der vorigen sehr ähnlich, aber länglicher, minder bauchig; die Spinsdel und Aussenlippe rosensarb; 3 bis 4 Soll lang. Lebt in Wäldern von Guiana, Cayenne, auch auf St. Ihomas. Die Eier dieser Schnecke sollen sast og groß als Laubenseier sehn. Die in Listers Neise nach Paris (übersetzt von Meintel Schwabach 1753) gegebene Plumierssche Abbildung einer "Cochlea terrestris americana" stellt das ganze lebende Thier mit einem sonderbar gesträuselten, wie es scheint, über dem Nand des Fusses besindlichen Haufaum oder Schleier dar.

Bulimus Gallina sultana Lam. Poule-sultane. (Helix Gallina sultana Chemniß XI. t. 210. f. 2070. 2071.). Schäuse bauchig fegelförnig, sehr dunn und zerstrechlich, sehr sein der Länge nach gestreift, von weißer Grundfarbe mit rostfarbenen dichten wellenförmigen Länge-linien und etwa 3, unregelmäßig weiß und braun gegliederten Binden auf der letzten Windung; die Außenlippe scharf; die Mündung weit, über 2 Soll lang. Diese sehr feltene und fostbare Schnecke findet sich in Guiana,

nach Chemnik auf Neufectand.

Bulimus undatus Brugu. Lam. Bulla Zebra Gmel. (Helix undata Daudebard de Fer. Hist. d. Moll. t. 114. f. 5—8. u. t. 115.). Gehäuse eirundlich, dunn, weißlich mit braunen, wellenformigen Längöstrischen und Querstrichen; die schneidende Augenlippe mit braunem Nande; die Spindel gelb. Diese fast 250ll lange

Schnecke lebt auf den Antillen.

Bulimus inversus Brugu. Lam. (Helix inversa Müll. Gmel. Chemnih IX. t. 110. f. 925. 926. — Gualtieri test. t. 5. f. 0.). Gehäuse links gewunden, längslich glatt, weiß oder graulich weiß mit einzelen gelbstothen und braunen schrägen Längsstrichen und einer weißen, meist verwischten Querbinde auf der letzten Windung; der aufgeworfene Nand der Auskenlippe weiß; 2 Soll lang; auf Isle Bourbon und Isle de France, auch in Ostindien. Es gibt auch rechtsgewundene Individuen; auch solche, deren Schale auf blaßröthlichem Grunde dunkelbraumreth der Länge nach flammig gestreist ist (Chemnih IX. t. 110. f. 927).

Bulimus citrinus Brugu. Lam. (Helix perversa L: Gmel. — Chemnis IX. t. 110. f. 928—931. t. 111. f. 934. 935. — Gualtieri t. 5. f. P. Gehäuse links gewunden, länglich eisörmig glatt, glänzend, ganz eitrengelb oder mit einigen schwarzs oder rothbraunen Linien, welche die Gränzen früherer Aussenlippen bezeichenen. Die Außenlippe weiß mit außeworfenem Rande, dahinter oft eine braune Linie. Diese niedliche, 22 Linien lange Schnecke sindet sich in Wäldern von Südeamerika; rechtsgewundene Individuen (Helix dextra Müller. — Chemnis IX. t. 134. f. 1210—1212.) sind selten.

Bulimus radiatus Brugu. Lam. (Helix detrita Müller. Gmel. — Abbild.: Shemnig IX. t. 134. f. 1225. a. b. c. d.— Pfeiffer's Land und Lafferschnetzfen t. III. f. 4. 5. 6. — Sturm's Fauna VI. 4. t. 13). Gehause långlich eiförmig, weiß mit einzelen dunkeln Längsssstrichen; 728 indungen; über dem Spindelrand eine deutsliche Nabelspalte. Das Thier ist gelblich, auf dem Rüfsfen dunkler. Die Länge der Schale beträgt etwa 9 Lisnien, die Breite 4 Linien. Man sindet diese Schnecke in Italien, Frankreich und in mehrern Gegenden Teutschslands, zumal an buschigen skeinigen erhabenen Orten. Die Streifen der Schale variiren sehr und sind sehr unsregelmäßig, sehlen auch nicht selten ganz, überhaupt sieht das Gehäuse gewöhnlich wie abgerieben und verwittert aus, werauf sich der áltere Specialname bezieht.

Bulimus decollatus Brugu. Lam. (Helix decollata L. Gmel. — Abbild. Chemniß 1A. t. 100. r. 1254, 1255. — Draparnaud Mollusqu. de la France t. 4. f. 27. 28. Das Gehaufe cylindrifch gethurmt, weiß oder blaßgelb, sehr fein gestreift; das Gewinde hinten ge= rade abgeschnitten und mit einer Querplatte verschloffen. Diese sonderbare Beschaffenheit der Schale entsteht da= durch, daß das dunkelschwarze mit langen Fühlern verse= hene Thier, indem es größer wird, den gewundenen Theil seines Leibes aus den ersten Windungen herauszieht; biefe leer gewordenen Windungen werden nun murbe, verwittern und gehen bald ganglich verloren, während das Thier die erste der eingenonimenen Windungen von hinten mit einer gueren Kalkplatte verschließt, die wegen einer Spiralfurche eine gang gestußte und abgeplattete Spiralwindung darftellt. Der an jungen Individuen noch vorhandene vergängliche Theil des Gewindes ist sehr fdmiddtia. Es scheinen aber febr fruhzeitig Windungen verloren zu gehen, denn man findet fehr felten Stude, die noch die erfte Windung haben, und wenn Draparnand die Spige des Gewindes bei jungen febr abgestunipft fah, so war diese vermuthlich schon nicht mehr vollstän= dig, wie denn das von ihm abgebildete jugendliche Gehause schon fast so gestust ist, als das der Alten. Das ausgewachsene Gehause murde nach Briffon 1) etwa 14 bis 15 Windungen haben, wenn es niemals welche verloren hatte, oder alle gebildeten Windungen geblieben waren; es zeigt aber gewohnlich nur 6, 5, ja an dem größesten Exemplare wol nur 2 Windungen. Das bes schriebene merkwürdige Verhältniß ist übrigens keineswegs eine ausschließliche Eigenheit dieser Schnecke. Der furinas mifche Bulimus consolidatus Bruguière (Chemnis IX. p. 188. t. 136. f. 1258.), ferner die westindische Cyclostoma fasciata Lam. (Chemnit IX. p. 187. t. 136. f. 1256. 1255.) und zwei neue Eretenfische Pupae Lam., welche Olivier (Voyage dans l'emp. Ottoman. Vol. II. p. 354. u. 355.) befant gemacht, bieten gang diefelbe Erscheinung dar. Ibrigens ift es gemig, daß fehr viele andere gewundenschalige Schnecken auch Geeschneeken, zumal solche, die ein langliches oder gethurmtes Gewinde haben, mit dem gewundenen Theil ib= res Leibes, beim Erwachsen, aus den erften fleinen

⁴⁾ Mémoires de l'acad. de Paris. 1759. p. 96.

Windungen bes Gebaufes weichen, obgleich diefe fleinen Windungen gewöhnlich nicht verloren geben; wenn diefes aber gefdieben ift, so zeigt sich das erfte bleibende und vom Thiere ausgefüllte Gewinde zuweilen hinten eben fo abgeftust, eben fo durch eine Querplatte verfchloffen, wie beim Bulimus decollatus, wie man an manden India viduen von Tritonium-, Voluta- und Strombus-Arten fieht.

Unfere gefopfte Sungerschnecke findet fich in Feldern, Garten , an Wegen u. f. w. im fudlichen Frankreidy, Sta= lien, Spanien und dem nordlichen Afrita. Gie halt fich immer dicht an der Erde, nicht auf Gemachfen auf und fcheint nur von vermoderten, wenigstens todten vegetabis

lifden Gubstanzen zu leben.

Bulimus lubricus Brugu. Draparn. Lam. (Helix lubrica Gmel. Daudeb. abgeb. in Sturm's Faupa VI. 4. t. 14. u. Pfeiffer's Land = u. 2Bafferfdn. Das Gehäuse langlich oval, hornartig, t. III. f. 7.). durchfcheinend, gelbbraunlich, febr glangend mit 6 2Bindungen und frumpfem Birbel; der Gaum der ovalen Mundung ift rothlich; feine Rabelfpalte; Lange 24 Linie. Das Thier ift bellgrau, oben duntler. Diese fleine Schnede findet fich zwiften feuchtem Moos und Laub bin und wieder in Frankreich, Teutschland, Danemart u. Schweden.

Bulimus obscurus Drap. Pfeiffer. (Bulim. hordeaceus Brugu. Lam. - (Helix obscura Müll. Gmel. - Abgeb. in Pfeifer's Land = u. 28afferfdn. t. III. f. 11. u. Draparn. Hist. d. Moll. t. IV. f. 23.). Das 31 Lin. lange Gehaufe langlich oder fegelformig, hellbraun; durchscheinend hornartig, fein gestreift, mit 6 bis 7 etwas bauchigen Windungen und ftumpfem Wirbel; der Saum der halbovalen Mundung weiß, jurud's Das Thier ist gelblichgrau, gebogen; mit Rabelfpalte. auf den fornigen Erhabenheiten, befonders oben, dunfler grau. Diefe Schnecke lebt unter Steinen, Moos, moberndem Laube in Frankreich und Teutschland.

Uber Die fofilen Arten der Gattung Bulimus febe mon Lamarck Hist. nat. des anim. sans vertèbres. (Nitzsch.)

VII. p. 534. BULL. Mit diesem Worte bezeichnen die Englanber eine eigene Urt von derben Widerfinnigfeiten und barten Berftogen gegen den gefunden Menfchenverstand,

sowol in Reden, als im Benehmen (Practical Bulls), ju der fie den Irlandern ein besonderes Salent gufchreiben und tie Bulls baber Irish Bulls nennen. Johnfon er= flart bas Wort in Diefer Bedeutung durch Blunder, Contradiction, ohne fich auf die Entfiehung des bildlichen Ausdrude einzulaffen, welcher vielleicht von dem Borner= ftofie der Stiere bergenommen wird. Die teutschen Re-Berfto Ben, fo wie die Sprudworter von dem Unren= nen gegen die Thuren und Wande find den Bulls nabe Gir Richard Steele, ein geborner Irlander, verwandt. wurde einmal gefragt, woher es fomme, daß feine Lands= leute fo viele Bulls machten; und er antwortete: das Stima ift Schuld daran; mare ein Englander in Irland geboren, er murde eben fo viele machen. Das ift ein Bull von echter Art. Ein andrer fehr hafilicher Erlan= der erzählte einmal: er fen als Rind fehr schon gewesen, aber feine Mutter habe ihn vertaufcht. Bu einem voll= fommenen Irish Bull gehört auch die fauderwelsche Ausfprache des Englandischen, welche den meiften Irlandern eigenthumlich ift und Brogue genant wird, so daß mans che Redensart, welche in dem Munde eines Englanders nicht auffallt, fich durch den Jon und den Ausdruck des Irlanders zu einem Bull gestaltet; und selbst einige poe= tische und rhetorische Figuren, die Sprerbel, das Orn= moron, das Spfteron Proteron u. a. m. tonnten als Bulls verschrien werden. Richard Lovell Edgeworth und Maria Edgeworth haben ein eignes febr launiges Werf über die Irish Bulls gefchrieben und darin eine mastirte Ver= theidigung der Irlander geführt, denen die Englander gern eine Schellenkappe auffeten +). (Wilh. Müller.)

BULL (John). Mit diefem Namen haben die Englander eine Personification ihres Nationalcharafters begeichnet, "in welcher der derbe humor diefes Volles fich besonders durch die Gelbstverleugnung fund gibt, welche dazu erfoderlich ift, eine folche Figur, wie den John Bull, als feinen Reprafentanten darzustellen. & Gwift *) hat diesen Englander aller Englander zuerst in das Leben ein= geführt, und feit der Beit ift der Rame John Bull gu einem Sprudworte geworden, mit welchem der Englans ber fein Bolt und besonders den großen Saufen benent, wenn er deffen feltsamen und wunderlichen Charafter schel= ten oder verspotten will. - Der geistreiche Amerikaner Washington Irving bat in feinem Stigenbuche **) einen trefflichen Auffat über den John Bull geliefert, worin es heißt: In feiner Gattung des humore find die Englander ausgezeichneter, als in derjenigen, welche im Karifis ren und Spignamengeben besteht. Auf diese Weise bezeichnen sie nicht allein Individuen mit launiger Reckheit, fondern auch ganze Nationen, und in ihrer Lust zu diesen Spagen haben sie sich selbst nicht verschont. Man follte glauben, daß, wenn eine Nation fich perfonifiziren wollte, fie sich aledann so groß und heroisch ale möglich malen wurde; aber es ist charatteristisch für jenen eigenthumlis den humor der Englander und für ihre angeborene Liebe gu Allem, was derb, fomisch und hausbacken ist, daß fie ihre Nationalität zu einem alten starkleibigen und uns terfesten Burschen verforpert haben, welcher einen dreis eckigen Sut, eine rothe Weste, lederne Sosen und einen bieten Eichenstock tragt. Go haben sie ein besonderes Bergnugen daran gefunden, ihre Launen und Schwächen in ein lacherliches Licht zu ftellen, und fie find fo glucklich in ihrer Zeichnung gewesen, daß wol faum irgend ein wirtliches lebendes Wefen dem Geiste des Volkes so durch= aus gegenwartig fenn mag, wie jener originelle und felt= same John Bull. Die Englander bedienen fich deffelben gern jur Entschuldigung fur ihre eigenen Wunderlichkeiten und Thorheiten. 2Benn einer einmal ein wenig ungereimt oder unhöflich in feinen Reden ift, fo bekent er of= fen, daß er ein wahrer John Bull fen und lagt fich nun nicht weiter ftoren. Gerath ein andrer über Aleinigkeiten

^{†)} Essay on Irish Bulls, by R. L. Edg. and M. Edgeworth London 1802.8.

^{*)} In der bekannten Schrift: The History of John Bull, velcher der Held ein Tuchmacher ist. **) Sketch Book. in welcher der Seld ein Tuchmacher ift. Vol. II. p. 219 ff.

in Born, fo fagt er, John Bull fen ein alter Sigfopf, aber, wenn der Sturm vorüber, behalte er nichts Arges guruck. Wenn er in feinem Gefdymack Gefühllofigfeit gegen fremde Berfeinerungen zeigt, fo dankt er Gott fur seine Unwissenheit und troftet sich mit John Bull; und wenn er im Auslande betrogen und geprellt wird, fo nimt er die Miene der Grofmuth an, denn auch John ift ja großmuthiger und freigebiger, ale flug. wahrer humorist andert John Bull seine Buge und seine Saltung, fo oft man ihn von einem neuen Gefichtspunft betrachtet, und daher ist es schwer, ein allgultiges Por= trat deffelben zu entwerfen. Er hat mehr Laune, als Wig, ift viel mehr aufgeraumt, als frohlich, mehr melans dolisch als murrisch; er kann leicht von einer Thrane überrascht werden und eben so leicht in ein lautes Lachen ausbrechen, aber er haft die Sentimentalitat und ift gut leichtfertigen Spafen ungeschieft. Er ift ein guter Gefellschafter, wenn man ihn in seiner Laune von sich selbst schwaßen läßt, und für seinen Freund gibt er, wenn es darauf ankonit, sein Leben und feine Borfe Preis, follte auch eine noch fo derbe Tracht Prügel dabei zu holen senn. So forgt er in seiner Geschäftigkeit auch nicht als lein für sich, sondern für die ganze Nachbarschaft umber, und vertritt gern einen jeden, der ihn um Beistand an= spricht. Wenn er boren sieht, kann er nicht still stehn, fondern fdwingt feinen Stock nachdenklich und befinnt fid, ob es nicht feine Pflicht fen, fich in den Kampf gu mischen. Auf seine alten Rechte und Wurden halt er sehr ftrupulos und geht Reinem aus dem 2Bege, der fie nur von fern anruhrt. Aber mit guten Worten ift ihm Muck abzunchmen, und oft gibt er feinem Gegner nach vollen= detem Streite das freiwillig, warum fie fich lange befampft haben. In der Fremde fpielt er gern den großen und reichen Mann, und auch fein Saushalt koftet viel, nicht aber, weil er außern Glan; liebt. Denn er halt auf das Reelle und es wird erfdrecklich viel Beef und Pudding bei ihm verzehrt. Er ift ein guter Berr und bejahlt und nahrt seine Dienerschaft vortrefflich. Geine Wohnung ist altväterisch, aber bequem; auch wacht er streng darüber, daß die alte gute LebenBart seiner Bor= fahren darin aufrecht erhalten werde, und nicht einmal ein Schwalbennest darf von feinem Sause abgestoffen wer-Wilh. Müller.)

BULL, der Name zweier Gilande, die in Nordsamerifa an den Kuften des Stats Carolina belegen find; auch führen diesen Namen 2 Eilande im Ohio. (Hassel.)

BULL (Georg), Bischof von St. David in England, aus einer alten adeligen Familie in Sommersetshire am 25. Marz 1634 zu Wells geboren. Seit seinem 14. Jahre studirte er zu Orsord, mußte aber nach 2 Jahren diese Hochschule verlassen, weil er den Eid nicht leisten wollte, den die Republik unter Eromwells Protectorat von den Akademisern verlangte. Er bekleidete verschiedene Predigerstellen, wurde 1678 Canonikus zu Gloucester, unter Wilhelm III. Friedensrichter, und 1705 Bischof zu St. David. Er starb am 28. Februar 1710. Die Würde seines Charakters, seine Gelehrsamkeit, besonders seine tiese Kentniß der kirchlichen Alterthümer, seine liberale theologische Denkungsart und seine Mäßigung im gelehrten Streite erwarben ihm eine allgemeine

Achtung. In seinen Schriften findet man manche freiere Außerungen über die Dogmen von der Dreieinigkeit und Person Christi, von der Genugthuung, Rechtfertigung u. Gnadenwahl, vom Abendmahl u. A. Den meisten Beifall fand seine Defensio sidei Nicaenae de aeterna divinitate filii Dei. Oxon. 1680; Amst. 1688. 4.; mit Bufagen und gelehrten Anmerkungen von dem Professor Bola ju Pavia 1784. Bull zeigt in diesem Werke, daß die Bischofe der Kirchenversamlung zu Nicaa keineswegs eine neue Lehre erfunden hatten, fondern blos der Lehre gefolgt maren, die ihnen von den Rirdenvatern der drei ersten Jahrhunderte überliefert war, die er zugleich von dem Verdachte arianischer Irrthumer freispricht. merkenswerth find ferner fein Judicium ecclesiae catholicae trium priorum saeculorum. Oxon. 1694. 4. Primitiva et apostolica traditio dogmatis in ecclesia catholica recepti de J. Chr. divinitate. Lond. 1703. fol. Harmonia apostolica. Ib. 1669. 4.; in der lettern Abhandlung, auf die einige Streitschriften folgten, vertheidigt er die Lehre des Apostels Jafobus von der Rechtfertigung durch die Werke. Gine Samlung aller seiner Werke gab I. E. Grabe 1703 gu London in Fol. heraus; dazu gehören seine Sermons and other discourses. Lond. 1714. Vol. III. 8. *).

Eine Schnedengats BULLA. Blafenschnede. tung, welche nach Linne's, von Smelin und andern Boologen angenommener Bestimmung die heterogensten Alrten enthielt, die aber fodann, jumal von Lamarch, gefondert und in die Genera Physa, Bulimus, Achatina, Terebellum, Pyrula, Ovula, Bulla und Bullaea vere theilt worden find. Cuvier zeigte in feiner trefflichen Abhandlung: sur les Acères 1), daß die Genera Bulla, Bullaea Lam., fo wie das von Medel entdedte Doridium (Acera Lam.) dem innern und außern Baue nadigin fo naher Verwandtschaft stehen, daß sie füglich als Glieder einer Gattung angesehen werden fonnen , und fonach das mertwurdige Beifpiel einer generifden Berbindung schalenloser und gehäusiger Mantelthiere darftellen. Der felbe führt auch famtliche von ihm untersuchte Urten der gedachten drei Lamarckischen Genera, mit dem Bor= namen Bulla auf, mablt jedoch inconsequenter Weise gur fummarifden Bezeichnung ber Gattung (bie von ihm in "Règne animal" ausdrucklich als folche und nicht etwa als eine Familie oder nur als Untergattung aufgestellt wird) den Titel Aceres, Akera Müller. - mahrend Lamarcf fpaterhin diese Aceres Cuviere zu einer Fas milie unter dem Namen Bulleens erhebt, welcher er eben die oben genannten 3 Gattungen unterordnet. Wir

^{*)} R. Nelsons life of G. Bull, with the hist. of his controversies. Lond. 1714. 8. Mem. de Niceron. T. I. 213. in ber teutsch, übers. Th. 2, 1. Bambergers Unetb. v. großbrit. Gct. 2. Th. 254. Biogr. univ. T. VI. (von Tabarand). Nöffelt, inder theolog. Buchertentniß §. 395, führt die Schriften an, welche gegen Bulls Desensio etc. erschienen find.

¹⁾ Diese Abhandlung erschien zuerst in dem 16. Bante der Annales du Museum, sedann in den Mémoires pour servie à l'histoire et l'anatomie des mollusques. Paris 1817. Die ron Euvier nach ihrem außern und innern Bane dargestellten Arten sind Bulla membranacea, eder carnosa, eperta, lignaria, Ampulla und Hydatis.

nchmen hier das Genus Bulla in dem Umfange wie Euvier seine Aceres und berücksichtigen gleich ihm die 3 Lamarckischen Genera nur als Untergattungen.

Demnady haben die (den Gattungen Aplysia, Dolabella und Pleurobranchus junddift sichenden und gleich diefen gu den Riemendachfchnecken gehoren= ben) Bullen folgende allgemeine daratteriftifche Berbaltniffe: der Korper ift ablang oder langlich, oben ge= wollbt, mit einem vordern abgesonderten, und einem bintern Bleifch = oder Sautschilde, welches lettere der Diantel ift; unten mit vollfommener, theils hantig erweiterter Die vorn befindliche Mundoffnung bildet Bauchscheibe. eine verticale Spalte, welche zu jeder Seite mit einer hornigen Lamelle (wie bei den Aphysien) besetht ift und unten meift eine furge mit fleinen guruckgebogenen Stadeln versehene Bunge enthalt. Der Ropf ift undentlich und obne wirkliche Fubler, welche, wie Cuvier annimt, in das vordere Sautschild gleichsam verwandelt find. Die Riemen fisen in Geftalt von wieder blatterig getheilten Blattern frei in einer Reihe an einem hautigen Langes ftreifen gur rechten Seite des Ruckens, und werden von dem eigentlichen Mantel dachformig überdeckt. Mantel ift, nach Berichiedenheit der Untergattung entweder gang fchalenlos, oder er fchlieft eine garte Schale ein, oder er wird, mas der baufigfte Fall ift, von einer außern, großern, ftarfern Schale überdedt. Switter. Die gemeinschaftliche, an der rechten Geite be-findliche Sffnung bes Oviductus und des Camenganges fest fich mit einer außern Furche (wie bei Aplysia) bis jur Bafis der viel weiter nach vorn befindlichen Ruthe Die Ruthe, welche sich lang ausstreckt, ift selbst nur mit einer außern Furche (gur Leitung des aus der gemeinschaftlichen Gefchlechtsmundung durch die erwähnte Seitenfurche bes Leibes ihr jugeführten mannlichen Camens) verfeben. Der Magen ift mustulos und meift mit 3 barten Platten, welche gur Bermalmung ber (in fleinen Schaltbieren beftebenden) Rahrung Dienen, befett. Der Alfter liegt binter der Geschlechtsmundung unter dem Mantel. Die Schale, infofern fie vorhanden ift, ftellt keine wirkliche gewundene Rohre, sondern nur eine mehr oder weniger eingerollte Platte dar.

I. Untergattung Doridium Meckel. (Les Acères proprement dites Cuv. — Acera 2) Lam. Lobaria

Oken.).

Der Körper eirundlich ablang; die Bauchscheibe an beiben Seiten (wie bei Aplysia) hautig, flügelartig erweitert; weder in noch auf dem Mantel eine Schale. Der Mantel ragt hinten über den Fuß hinaus und ist da etwas ausgeschnitten. Die Kiemen stehen sehr weit nach hinten. Der Anfang des Nahrungskanals

welcher die Nachenhöhle bildet, ist sehr weit und fleischig, aber ohne Spur von Zunge noch harter Stücke; derselbe kann rüsselartig zum Maule herausgeschoben werden. Die Magenwände weniger fleischig, auch ohne die harten Platzten. Der After sast ganz am hinterende unter dem Mantel. Diese Schneckenform ist zuerst und sehr genau von Fr. Meckel, und dann von Euvier untersucht und beschrieben werden. Euvier gibt nur eine Art an, datt nicht mehre zu heobachten Gelegenheit hatte; so auch zu ma ret, welcher bloß Euviers Beobachtungen benustt zu haben scheint. Meckel hat zwei Arten geschildert und wie es scheint mit vollem Rechte unterschieden; diese auch von Oken und Schweing ger angenommenen Arten sind:

Bulla coriacea N. (Doridium coriaceum, Meckel Beiträge zur vergl. Anat. I. 2. p. 14. u. 33. t. VI. f. 12—21.— Lobaria coriacea Oken.— Akera coriacea Schweigger). Der Rand des vordern Hautschildes, so wie die Scitenhaut des Bauches, ist gefaltet und wulftig aufgeworfen; vorn am Kepf eine Spur von Fühlern. Swischen dem weiten fleischigen Rachentheil des Nahrungskanals und dem Magen ist eine sehr deutliche dunnere Schlundstrecke. Das Thier ist etwa 1½ Zoll rhein. lang, 6—7 Linien breit und 4—5 Linien hoch.

Bulla membranacea N. (Doridium membranaceum, Meckel 1. c. p. 27. u. 33. t. VII. f. 1-8. -Bulla carnosa Cuv., mem. sur les Acères t. II. f. 15 -20. - Lobaria membr. Oken. - Akera membr. Schweigger). Das vordere Sautschild fo wie die bier breitere Flügelhaut des Fußes ohne wulftigen gefalteten Rand. Rach Euvier oben auf dem vordern Sautschilde ein paar braune, jedoch nicht immer deutliche Hugen. Der Magen ift von dem fleischigen weiten Rachentheil des Rahrungekanals nur durch eine Strietur gefchieden, ohne Spur eines Swischenschlundes; und so unterscheidet fich nad Meckels vergleichender Untersuchung diese Art noch durch mehre anatomische Berhaltniffe von der vori= gen. Gie scheint auch etwas fleiner zu fenn; indeffen find Die von Euvier befchriebenen Eremplace nach den Albe bildungen großer als die von De etel dargestellten.

Beide Arten wurden von den genannten Naturforsschern nach Stucken aus dem Museum zu Florenz untersfucht; sie leben im mittellandischen Meere.

II. Untergattung, Bullaea Lam. Cuv. (Lo-

baria Müller. Gmelin. Oken).

Der Körper långlich, der Rand der Bauchscheibe verdickt aufgeworfen, nicht flügelartig. Das vordere Hautschild ohne deutliche Theilung, das hintere oder der Mantel schließt eine außerlich unsichtbare Kalkschale ein, welche ganz lose in einer, ihrer Figur entsprechenden, Höhlung oder Scheide liegt. Diese Schale ist eine abgerundete, sehr dunne, seingestreifte, etwas durchscheinende, weiße Platte, welche nur eine leichte Biegung als Spur oder Ansang von Spiralwindung zeigt, und deren Mündung daher fast so breit als sie selbst ist. Die vorderste sleischige Partie des Schlundes ist viel unbeträchtlicher als bei Dorivien, die Zunge sehr klein. Der Muskelmagen mit 3 ansehnlichen steinigen Platten in den Wastelmagen mit 3 ansehnlichen steinigen Platten in den Wastelmagen zwei paarigen und einem unspaaren; die ersten von dreieckiger die letzte von rhombois

²⁾ Es ist ichen die Familie der Arachniden oder eine Abthellung derselben Acera (plur.) genant, auch von Robert Brown einer Pflanzengatung der Sitel Aceras (sollte Aceros heißen) gegeben werden, und da überdem eine Art dieser Untergatung eine Spur von Kültern baben soll, so scheit der erste Name, Ooridium, den Borzug zu verdienen.

3) Euwier bemerst jedoch, daß dieser Mantel nicht nur die Ferm einer Blasenschnedenschale nachabme, und sich einerde, sondern auch einen innern teeren Namm habe, in welchem sich vielleicht ein faltiger Steff zu gewisser Jahreszeit so wie bei Limax abtegen könne.

dalischer Figur. — Go ift es bei ber einzigen, ihrem Baue nach naber befannten Art:

Bulla aperta Linn. Cuv. (Bullaea aperta Lam. Lobaria quadriloba Müller. Gmelin. Lob. bullata Oken. Phylline quadripartita Ascan. - abgebildet in Mull. Zoolog. Danica. III. t. 101. f. 1 - 3. und in Cuvier Mem. sur les Acuères t. 1. f. 1-12.). Diefes Thier, welches in der Smelin'fchen Husgabe des Linne fden Raturfiftems einmal als Bulla, aledann als Lobaria aufgeführt ift, ftellt einen mertwurdigen verbindenden Übergang von der gang schallosen er= ften Untergattung zu der folgenden dar, bei welcher fich eine außere volltommene Schale ausgebildet hat. Es lebt in febr verschiedenen Meeren, als im Nordmeer, im mit= tel= und adriatischen Meere, am Vorgebirge der guten Soffnung und felbst an Neuholland. Planeus, Fab. Columna und Sinanni berichten, daß es gleich man= den andern Schneefen, bei der Berührung einen blut= rothen, die Finger farbenden Gaft von fich gebe, melden Cuvier fur eine Absonderung des Mantelfaumes balt. Die Schale wird mit dem Namen Oblate, offene Blafe, Theeloffel, belegt. (Chemnit X. p. 119. t. 146. f. 1354. 1355.). Adanfon's Sormet ift unstreitig eine bieber geborige, von B. aperta aber ver= muthlich verschiedene Urt.

III. Untergattung, Bulla Lam., Blafenfchnet- fen im engern Ginne.

Diese haben eine vollkommene äußere unbedeckte Schale, welche auf dem Mantel liegt und durch einen Mustel am Thiere befestigt ift. Die Schale ift meift eirund fugelig, das Gewinde ift mehr oder weniger ver= ftectt; die Mundung bat die Lange der gangen Schale; Die Außenlippe mit scharfem Rande. Das vordere Saut= schild des Thieres theilt sich bei einigen in 4 Lappen, welches Cuvier eben fur Gublerbildung halt, baber ber= felbe diefes Bleifchfchild überhaupt als durch Berfchmel= jung von Fühlern entstanden ansicht und disque tentaculaire nent. Der Rand der Bauchscheibe ift nicht in Lappen oder Wulfte erweitert. Sonst ist die außere Bildung wenig von der der vorigen Untergattung ver= schieden. Stellung der Kiemen, der Geschlechtsoffnung und des Afters wie dort. Im Maule eine furze Der Mustelmagen immer mit 3 bar-Stadjelgunge. ten Stuefen. Das Thier fann fich gang oder fast gang in die Schale zurückziehn, was Bullaea nicht vermag. Die Arten find ziemlich zahlreich, z. B.

Bulla lignaria Linn. Lam. Die Holzbla fenstchnede, das Zimmettrohrchen, die Papiertute. (Cuv. 1. c. t. II. f. 7—10. Martini I. t. 21. f. 194. 195.). Die Schale länglich, hinten viel schmäler, äußerlich sein quergestreift, braun, blaßbraun oder gelblich. Die Mündung hinten ausgeschnitten. Man sieht von der Mündung in die offene Sohlung der innern verborgenen Windungen; die Schale wird über 2 Zoll lang. Um vordern Hautschild des Thieres keine Spur von Lappen oder Theilung; auch ist der hintere Rand desselben kaum gelöst, und der vorwere Rand des Mantels ragt darüber. Diese Schnecke lebt in europäischen Meeren, besonders im Mittelmeer. Der mit 3 harten Platten besetze Magen ward für eine

Mag. Encyclop. d. Wiff. u. R. XIV.

eigene Muschelgattung, Gioenia, auch Tricla genant,

ausgegeben.

Bulla Ampulla L. Gmel. Lam. Das Richisci (Cuvier l. c. t. 2. f. 1-6. Gualtieri Test. t. 12. f.E. Martini t. 21. f. 188 - 193.). Gehäuse eirund fugelig, bauchig, glatt, glanzend, braunlich, auch graulid gewolft und gesprigelt, mit genabeltem Wirbel; die Höhlung der Windungen ift nicht von der Mundung aus ju schen; wird an 2 Soll und darüber lang; variirt in der Zeichnung und Farbe; manche Schalen haben dunfle Wolfenzeichnung wie Gebirgstetten (fogenannte Alpenge= Das vordere Sautschild des Thieres ift hinten wie vorn geloft, viereckig und vierlappig getheilt. drei harten Stude in den Wanden des Mustelmagens find von dunkel schwarzer Farbe und unregelmäßig ellip= tischer Gestalt, an beiden Enden zugespist; jedes hat drei der Magenhohle zugekehrte Flachen. Das Gebaufe diefer Schneckenart ift eins ber gemeinften in unfern Camlun= gen; fie lebt im indischen und amerikanischen Decan.

Bulla striata Brugu. Lam. (Martini I. t. 22. f. 202—205. Lister Conch. t. 714. f. 72. Gualtieri Test. t. 12. f. F.). Die Schale eirund ablang, nach vorn quergestreist, diet, opat, kleiner wie verige, von welcher sie gewöhnlich nicht als Art unterschieden wird und der sie auch in der Karbung sehr ahnlich ist. Die Länge 13 Linien. Im Mittelmeer, an Ufrika, auch an den Antillen.

Bulla Naucum Linn. Lam. Das Taubenei, die weiße gestreiste Blasenschnecke. (Gualt. t. 13. f. GG. — Martini I. t. 22. f. 200. 201.). Die Schale rundlich zart, an beiden Enden etwas genabelt, sein quergesurcht, von mildsweißer Farbe, 12 bis 16 Lienien lang. An Afrika und im indischen Ocean. Dieses Schneckengehäuse ist fast so weiß und zart wie das der Bulla aperta; man sollte glauben, es siecke wie letzteres im Mantel des Thieres.

Bulla Physis Linn. Gmel. Lam. Die Prinzenflagge, Seefahne. (Gualt. t. 13. f. F. F. — Martini 1. t. 21. f. 196—198.). Die Schale rundlich oval, zart, etwas durchscheinend mit sichtbarem tleinen Gewinde, weißlich mit braunen parallelen Querlinien, 14 Linien lang; im indischen Decan.

Bulla Velum Gmel. Die Regerflagge. (Bulla fasciata Brugu. Lamarck. — B. Amplustra Born. — Chemnig X. t. 146. f. 1348. 1349. Die Schale fast tugelig, zart, zerbrechlich, durchscheinend, grautich oder blaßbraunlich, mit meist 4 braunen Querbandern, von welchen die beiden mittlern eine weiße Binde eins schließen. Länge 13 Linien. Diese von den Conchologen wegen ihrer Schönheit und Seltenheit geschäfte und zus mal in unverbleichten und vollständigen Exemplaren selzten vorkommende Schnecke wird im indischen Decan gesfunden.

Bulla Amplustra Linn. Gmel. Die Abmirales flagge, der Rosenknopf. (B. Aplustre Lam. — Chemnig X. t. 146. f. 1350. 1351.). Die Schale eisrundlich, glanzend, glatt, zart, mit zwei rosenfarbenen oder fleischröthlichen, dunkelbraun eingefaßten Querbinden auf weißem Grunde. Länge nur etwa 9 Linien. Die

zierliche, eben nicht gemeine Schale kömt aus oftindischen Meeren.

Bulla Hydatis L. Gmel. Lam. Die Waffersblafe, weiße Oblate (Cuvier l.c. t. II. f. 11—14. — Martini I. t. 21. f. 199. Chemniß IX. t. 118. f. 1019. Gualtieri t. 13. f. DD.). Die Schale eirundslich, sart, durchscheinend, schwach der Länge nach gestreift, gelblich mit sehr seinen, theils taum merklichen Querlisnien. Mur 7 Lin. lang. Im Mittelmeer, auch an engslischen und schwedischen Küsten und in der Südsee (wenn dieselbe Urt?). Das Ihier gleicht sehr der Bulla Ampulla; das vordere Hautschlied ist vierlappig wie dort. Die 3 Knochenstücke in den Wähnen des Muskelmagens sind klein, von dreieckiger, ziemlich gleicher Gestalt und schwarzer Farbe.

Sur Gattung der Blasenschnecken gehören auch mehre soffile Arten; 3. B. Bulla ovulata, striatella, cylindrica, coronata, s. Lamarck hist, nat. d. anim. sans vertebres, VII. p. 532. — Annal. du museum IV.

219. VIII. t. 59.

QBas die Arten betrifft, welche, wiewel sie von Linené, Emelin und Andern zu Bulla gezählt wurden, jest in ganz andere Gattungen und Familien eingeordnet worzen sind, so gehören z. B. Bulla Ovum, verrucosa, cornea, gibbosa, Spelta, birostris, Volva Lin. Gmel. zur Gattung Ovula Lamarek.— Bulla Zebra Gmel. so wie Bulla oblonga, ovata Chemnitz zu Bulimus Lam. — Bulla achatina, Zebra Chemn. purpurea sasciata, virginea, voluta, stercus pulicum, dominicensis Gmel. et Chemn. zu Achatina Lam. — Bulla Ficus, Rapa Linn. Gmel. zu Pyrula Lam. — Bulla sontinalis, hypnorum, turrita, gelatinosa L. Gmel. zu Physa Lam. — Bulla Terebellum L. zur Gatztung Terebellum Lam. (Nitzsch.)

Bulla in d. Entomol., f. Gryllus.

Bullaea, f. Bulla.

Bullamer, f. Sierra Leona.

BULLANT (Jean), deffen Bluthe in die Mitte des 16. Jahrh, fällt, und der noch im J. 1573 lebte, war einer der erften frang. Architeften, welcher in feiner Runft die schönen Verhaltniffe des Alterthums wieder berguftel= len bemüht mar. Theoretisch suchte er dies in seinem 28 crfc: Reigle généralle d'architecture des cinq manières, à savoir tuscane, dorique, ionique, corinthe et composite, à l'exemple de l'antique (Par. 1568. F. m. K.); praktisch hat er es vorzüglich gezeigt an dem Bau des Schlosses von Ecouen. Der Altar in der Rapelle dieses Schloffes, jest im Musée des Petits-Augustins, zeigt fein Runftvermogen als Bildhauer in den Basrellefs feiner vier Seiten. Dierin. war er nicht so setbständig als in der Baufunst, sondern arbeitete in der Manier von Roffo. Seine fraftige Seich= nung grangt an das Wilde, die Stellungen feiner Figuren find bisweilen zu gefucht, die Ausführung nicht ohne Trockenheit. Man hat von ihm auch ein Werk über die Sonnenuhren (1561. 4.), welches Claude de Boiffiere im J. 1608 mit Bufagen neu herausgab.

BULLARIA, nannte Canbolle eine Art Staubbrand, die er beswegen von Uredo trennte, weil fie am Stengel der Umbellaten, und nicht wie Uredo, auf Blattern vorkommt. Es ist Uredo bullata Pers., welsche wir deswegen nicht als besondere Gattung betrachten können, da mehre Uredines an Stengeln und Halmen erscheinen. (Sprengel.)

BULLART (Isaak), geb. zu Notterdam 1599, gest. 1672, Vogt der Abtei St. Waast, und nach Verzeinigung der Provinz Artois mit Krankreich, Nitter des Ordens des heil. Michael, hat sein Andenken erhalten durch ein Wert, das, obschon die Arbeit mehr als 30jähzrigen Fleißes, bei seinem Tode noch unvollendet war, aber von seinem Schne Jacques Benigne vollendet und herausgegeben wurde: Académie des sciences et des arts, contenant les vies et les éloges historiques des hommes illustres de diverses nations (Par. 1682, 2 Bde. F. m. 249 Vildnissen von Larmessessen volleden volleden von Vermessessen von Sciences et des arts, contenant les vies et les éloges historiques des hommes illustres de diverses nations (Par. 1682, 2 Bde. F. m. 249 Vildnissen von Larmessessen von Sciences et des neue Titelblätter.

BULLAU, Mainbullau, in dem fonigs. baier. fürstlich = leiningenschen Umte Miltenberg, 1 St. vom Main, und 1 St. von der Stadt Miltenberg, jum Uns terfchiede des erbachifden Derfes gleiches Namens, Main= Bullau genant. Bullau genant. Dadurch merkwurdig, daß nicht weit davon, am Abhange des Gebirges in das Mainthal, 14 Saulen unter dem Ramen der Bainfaulen befant, liegen. Gie find von den Sandsteinen des Berges, wo fie liegen, ausgehauen, haben gleiche Durchmeffer, ihre Lange aber ift verschieden; sie steigt von 13 bis 271 Suf. Un einis gen bemerkt man vierectige, nicht gang einen Schut lange, aus der Rundung hervorstehende Sapfen, woran man vermuthlich Maschinen zum Wenden und Fortbrin= gen der Gaulen befestigen wollte. Ginige halten fie fur ein Wert der Momer. Schneider*) meint: Karl der Große habe vielleicht eine Brucke über den Main damit bauen wollen; ein Architeft wird aber diefe Bestimmung nicht glaublich finden. Eine Brucke auf Saulen ruhend mochte der Gewalt des Stromes, befonders bei Gisgan= gen, schlechten Widerstand leiften. Gie fonnen übrigens eben sowol ein Werk der Teutschen als der Romer senn. Man nent sie aber auch Hunnensaulen, und unter diesem Namen stehen fie auch auf der großen haafischen Situationscharte von Miltenberg. Dieselben fonnten also auch ihren Ursprung von den hunnen haben. Doch ist von allem dem nichts Gewiffes gu behaupten. (Dahl.)

BULLAU, Waldbullau, ein in der Graff. Erbach und im Odenwalde, 2½ St. von Michelstadt, wohin es eingepfarrt ist, und als Amtkort gehört, auf einer ansmuthigen schönen Anhöhe von beträchtlichem Umfang geslegenes Dorf von nur 2½ Hausern mit 176 Einw. scheint den Römern schon bekant gewesen zu seyn; wenigstens haben sie sich dasselbst aufgehalten, und eine Abtheilung der achten Legion hatte dort ihr Standquartier. Den Beweiß hievon liesert die nachfolgende, auf einer Ara angebrachte, und in der Kapelle des Dorfes eingemauerte Inschrift, wo sie der Hosmeister des Grasen Eberhards von Erbach im I. 1519 zuerst entdeckte und bekant machte. Graf Georg Ludwig von Erbach-Fürstenau schenkte diesen merkwürdigen Stelle in der Kapelle durch eine Kopie ersehen.

^{*)} In der Erb. Sift, Urf. Mro. 36 jum britten Sag.

2Bas Lamen 1) darüber gefchrieben hat, verdient gelesen zu werden. Eine getreue Seichnung der ganzen Ura fin= det man auch bei Enapp 2). Die Inschrift sieht auf demfelben wortlich also:

FORTVNAE

L. FAVONVS SECCIANVS 7. LEG. VIII. A/G.

Diesemnach war dieser Altar der Gottin Fortung gu Ch= ren von dem Sauptmann der achten romifden Legion, Lucius Favonius Seccionus errichtet worden 1). Huch ein viereckiger Altar mit schlecht gearbeiteten, und von der Beit fehr miehandelten Figuren, welche die Bildniffe von Herkules, Minerva, Fortuna und Merkur vorstellen follen, mard bier, der Cage nach, aufgefunden, erft nad Michelstadt, und dann nad Gulbach in den dortigen

herrschaftlichen Garten verfett ").

Schon zu den Zeiten der Karolinger gehörte Bullau su der Celle oder Rellerei Michelstadt, welche Staifer Lud= wig der Fromme im J. 814 dem berühmten Eginhard und feiner Gemalin Emma oder Imma fchentte. In der Bestätigungsurfunde des R. Beinrichs V. der Schenfung von Michelstadt an das Kloster Lorsch (von Eginhard im I. 819 ertheilt) fomt unter ben zugehörigen Orten auch Bullau vor. In der Folge fam es an bas Kloster Steinbach (bei Fürstenau), welchem vom Papste Gregor IX. im 3. 1232 ber Befit beffelben bestätiget murbe. Bu den Zeiten der Reformation wurde das Rlofter Stein= bach aufgehoben, und tam famt seinen zugehörigen Gu= tern, worunter auch Bullau war, an die Grafen von Gegenwartig gehort Bullau zu dem graflich= erbad) = furftenquischen Amte Furftenau und Dlichelftadt, unter großherzogl. beffifche Couveranitat. (Dahl.)

BULLE, bulla, ein sateinisches Wort, dem nur in der Urkundensprache andere Bedeutungen beigelegt worden. Die fruheste scheint: Giegel, gewesen ju fenn, und zwar sowol fur das Wertzeug genommen; womit ge= fiegelt wird, den Stempel, als fur den Siegelabdruck. In der ersten Beziehung ist auch von dem Träger, oder Bemahrer der toniglichen Bulle, fatt Giegelbemahrer, in alten Schriften die Rede. Doch wird sich in den Beffegelungeformeln der Urkunden felbst das Wort: bulla febr felten gebraucht finden. Statt deffen war "annuli impressione" üblicher, befonders in den Kangelleien der teutschen Kaiser und Könige, obwol auch die Formeln porfommen: nostrae imaginis bulla, oder sub aurea nostra bulla. — Bestimmter noch mard unter Bulle ein anbangendes Giegel verstanden, und diefer Begriff nachher auf ein in Metall ausgedrucktes Giegel einge= Seitdem ward von goldenen, von bleiernen fdråntt. Bullen geredet. Von silbernen Bullen will man auch

1) In Actis Acad, Palat, T. I. 2) Romifche Dentmate 1) In Actis Acad, fallet. 1.1. 2, orunigst Schumates, Sab. IV. Kig. 4. 3) Die achte Kömer-Legion, mit dem Beinamen Augusta (nicht Augusti) fam im I. 70 nach Chr. Geb. mit der sechsien Legion an den Rhein, und blieb tange Zeit in Scutschland; denn man findet nech im 5. Jahrd. Sputen ihres Dasenstands ha Godonmatas h. 3, 23, 23, 24, 24 Rnapps Denfmate bes Denwaltes, f. 32. 33. 34.

Beispiele gefunden haben, auch wol von Erz, oder Sinn. Doch ist zweiselhaft, ob nicht Giegelstempel mit Giegel= abdruden verwechselt worden.

Goldene Bullen find mahrfdeinlich von dem Sofe der griechischen Kaiser zu Konstantinopel, an die Franken und Ungarn gefommen. Bei den teutschen Kaisern fa= men fie durch die Ottonen auf. Bielleicht gab die Ber= bindung Otto's II. mit der griechischen Kaisertochter Theo= phana dazu den nadiften Anlag. Die erfte befannte ist von deren Sohn Otto III. von 983, gegen deren Da= fenn doch auch noch Sweifel angeregt werden. Geitdem find die goldenen Bullen bei den teutschen Raifern bis auf die neuesten Beiten üblich geblieben, doch nur bei wichtigen Urfunden, wenn fie nicht, als besondere Ber= gunftigung und der dafür zu entrichtenden Tare wegen, ausnahmsweise auch wol den weniger wichtigen Husfer= tigungen, angehängt worden. Nur von den teutschen Königen wahrend des so genannten großen Swischenreichs find bis jest teine befant. - Teutsche Reichsfürsten ba= ben fich nie goldener Bullen bedient, wol aber Ronige anderer Staten, auch italianische Burften und die Republik Benedig. — Anfangs waren die goldenen Bullen massiv, mungartig geprägt, doch zum Anhangen an Ur= Die Große und Schwere bing von funden zugerichtet. der Citelfeit und Prachtliebe, oder Sparfamfeit der Berren ab, welche fich einer goldenen Bulle bedienten. Auch ward wel nach der hoheren Wurde deffen, an den die Urfunde gerichtet war, ein größerer Stempel gur Bulle gebraucht. Go wird einer griechischen Raiserbulle er= wahnt, welche dem teutschen Saifer Beinrich III. juge= kommen, woraus ein goldener Reld, für eine Rirche in Goelar verfertigt werden fonnte. Die Bullen R. Chris ffiern V. von Danemark follen 20 Itngen Gold an Ge= wicht enthalten baben. - Doch fann man annehmen, daß die altesten die Große unserer gewohnlichen einfachen Goldmungen, oder eines doppelten Dufaten nicht viel Dagegen hatten die Bullen R. Karl IV. überstiegen. im Umfange ichon beträchtlich mehr als ein Species= oder Conventionsthaler, und die feiner Rachfolger hatten gulett 6-7 Soll im Durchmeffer. - Seitdem icheint es aud aufgekommen zu fein, die goldenen Bullen nicht mehr maffiv zu fertigen, sondern aus zwei dunnen golde= nen Platten jufammen ju feten, deren jede eine Geite des doppelten mungartigen Giegels erhaben darftellt. Beide Platten find durch ein ftarferes an zwei Boll bo= bes Bled vom nämlichen Metall, oft auch wol nur ftark vergoldet, fo verbunden, daß die gange Bulle einer Sapfel Durch diefe Ginfaffung lauft auch die abnlich fiebet. Schnur, mit welcher die Bulle an die Urfunde befestigt Der leere Maum zwischen beiden Platten ift mit ift. Wachs oder einer abnlichen Materie ausgefüllt, auf de= ren Oberflache doch auch die beiden Seiten des Siegels ausgedruckt find, fo daß mahrscheinlich das Stempeln der Platten erst geschiehet, wenn der Ring schon ausge= hiedurch wird auch die gange Bulle gufam= gossen ist. mengehalten, indem die Platten nicht durch Lothen an den Ming befestigt find 1). - Mit diefen goldenen Bul=

¹⁾ Go find wenigstens die Gurftenbriefe des naffau.ettonifden Stamms beichaffen, deren nabere Untersuchung bas Abfallen der einen Platte zuließ. 2 *

len find aber die in metallene, gewöhnlich nur stark ver= goldete, Rapfeln, eingegoffenen faiferlichen Giegel von ro= them 2Sachs nicht zu verwechseln. Gie gehören zu den einseitigen hangenden Siegeln, und wurden zu minder= wichtigen Coden gebroucht, oder auch, wenn der, welcher die Husfertigung einer Urfunde fuchte, die bobere Zare für eine Bulle zu zahlen nicht geneigt war?). — Weit alter und baufiger, als der goldenen, ift der Ge= brauch der bleiernen Bullen. Gie find, mit wenigen eingelen Ausnahmen, rund und immer maffiv. Gie haben fentrechte Offnungen, durch welche der Miemen, oder die Schnur, womit fie an die Urkunde besestigt werden, gezogen ist. — Ob schon die Raiser Roms, Trajan und feine Rachfolger fich bleierner Bullen bedient, mochte wol noch einer nabern Untersuchung bedürfen. Suverläffiger ifis dagegen, daß fie von den Papften wol ichen im 7. Jabrb. gebraucht worden, und gan; unbezweifelt, daß fie feitdem in den papstlichen Rangleien bei feierlichen Husfertigungen die Stelle anderer Siegel fast ausschlieftlich vertreten. Einzele Beispiele vom Gebrauch goldener Bul= len durch Papite find faum in Unichlag ju bringen. -Die Rarolinger und einige teutsche Raifer und Ronige bis auf Konrad II. abmten die Papste nach und bedienten fid bleierner Bullen, doch wol hauptfachlich nur bei Ausfertigungen in Rom oder Stalien. — Bei teutschen welt= lichen Fürsten waren fie nie üblich, wol aber bei einzel= nen Bifchofen und Abten, auch gangen Sirchenverfam= lungen. — Ihr Gebrauch ift aber langst abgefommen, und wenn jest noch die Rede davon ift, fo find immer papfiliche Bullen zu verstehen. Obwol aber die Papfie feit dem 8. Jahrh. bis auf den heutigen Sag die bleier= nen Bullen ftets beibehalten haben; fo ift doch das Ge= prage derfelben unter verschiedenen Papften nicht immer das namliche geblieben. Das gewohnlichfte feit dem Ende des 11. Jahrh. zeigt auf der Hauptseite die Ropfe der Apostel Paulus und Petrus, der erfie zur Rechten, der andere gur Linfen nebeneinander gestellt, mit einem Kreug dazwischen, und über den Kopfen die Aufschrift in Gig= fen: SPA und SPE, welche vielleicht am richtigsten durch Sanctus Paulus Apostolus, und Sanctus Petrus Episcopus gedeutet worden, obwol andere P A für Paulus, und P E fur Petrus lefen. Die Ruchfeite ent= balt nichts als ben Ramen des Papftes mit der Gigle: PP (Papa) und der Mamenegahl, j. B. auf einer Bulle

von 1303 Benedictus PP : XI. Gine Ausnahme hies von machen die einseitigen Bullen, deren sich die Papste in der Swischenzeit nach ihrer Wahl und vor ihrer Weishung oder Kronung bedienen. Die Hauptsite ist nur mit den Apostelstöpfen gestempelt, die Rückseite aber noch leer. Diese werden daher auch Halbbullen genant, im Latein, heißt eine selche bulla blanca, auch defectiva.

— Das Befestigen der senkrecht durchbohrten Bullen an die Urtunde geschieht mittelst einer vor dem Stempeln durchgezogenen Schnur, wozu aber, dem Kanzleigebrauch

nach, bald eine roth und gelbe seidene, bald eine hanfene gedrehte Schnur genommen wird, nach Verschiedenheit des Inhalts einer Urkunde selbst. Bu den Provisions-bullen z. B. wird eine seidene, zu den Executionsbullen eine hansen Schnur gebraucht.

Ungeachtet bier der Ort nicht ift, über die bleiernen Bullen der Papite noch weiter ins Ginzelne einzugehen und die fleineren Abweichungen von der gewöhnlichen Geftal= tung alle anzugeben, welche in fruhern und fpateren Sei= ten, bald der eine, bald der andere neugewählte Papft in der für ihn bestimmten Bulle fich erlaubte; so verdient doch die des P. Paul II. eine Ausnahme. zu den eigentlichen diplomatischen Seltenheiten, bat mit den gewöhnlichen Bullen faum etwas mehr als die runde Gestalt und das Metall gemein, Abbildungen derselben find nicht befant, felbst eigentliche Diplomatifer ermah= nen ihrer nicht, oder doch nur unvollständig und mit Unrichtigkeiten. Mabillon 3) und unfer ehrwurdiger Gats terer 4) find bier nicht auszunehmen. Ihre furgen Beschreibungen zeigen schon, daß ihnen nie, weder ein Oris ginal, noch eine richtige Seichnung, ju Geficht gekommen. - Paul II. ein ftolzer venezianischer Edler, dem manches nur darum misfiel, weil es fo von feinen Borfahren auf ihn gebracht mar, mochte auch an den wirklich uns formlichen und gefchmacklofen Bullen derfelben feinen Gefallen finden. Wenn diese unregelmäßig gestaltet sind und einer plattgeschlagenen Bleitugel abnlich feben, fo ließ er der seinigen die vollig runde Form einer mit eis nem Rand versehenen Munge in der Große eines Reichs guldens geben. Auf der Hauptfeite ift er felbst in ganger Figur, mit der Krone und dem übrigen Ornat auf einem Throne fikend, wahrscheinlich zur Rachahmung der Majestätssiegel, abgebildet. Bu beiden Seiten des Ihrons fift ein Kardinal ebenfalls im Ornat und mit dem Kardinalshut bedeeft. Auf den Stufen des Throns und nes ben demfelben fnien einige Glaubige, welche jum Juftuß, wie es scheint, zugelaffen werden follen, ihrer Rleidung nach weltliche. Mehre stehen noch im hintergrunde. Auf der linken Geite am oberen Rande herunter ftehet die Auf=

fcbrift: Paulus P.P. II. Auf der Rehrseite find die Apostel Paul und Peter, ebenfalls figend in ganger Figur gegen einander über, der erfte ein Schwert, der andere einen Schluffel in der Rechten, jeder in der Linken ein Evangelienbuch haltend. Swischen ihren Beinen stehet von unterem Rand herauf ein Pilgertreu; auf einem Geftell. Vom oberen Rand herunter mischen ihnen durch lauft in zwei Colonnen die Aufschrift: S. Paulus, S. Petrus, wovon die drei letten Buchstaben durch die Figuren bedectt find. Die Sopfe der Apostel find mit einem Seilis genschein umgeben. - Das Eremplar diefer merkwurs digen Bulle, von welchem die Beschreibung genommen ift, befindet sich an einer Urfunde vom 3. 1471 mit einer roth und gelben feidenen Schnur befestigt, in dem nun auch zerftuckelten oranischen Landesarchiv in Dillens burg. Der Inhalt der Pergamentbulle ist eine papstliche

²⁾ Abbildungen von altern taifert. Bullen finden fich, von Karl IV. in v. Olenichlager's Erlaut, der G. B. Karl IV. am Ende des Urf. Buchs; von Sigismund, als romifchen Konig, und als Kaifer in Meufel's Gesch. Ferscher. Th. IV. S. 120 u. 125.

³⁾ de re dipl. p. 129. 4) Abrif der Dirlom. S. 312. G. ift fogar geneigt, fie nicht fur eine papfiliche, sondern fur eine Synodalbulle ju halten.

Erlaubniß fur Gr. Johann V. von Naffau und feine Ge= malin, vor einem tragbaren Altar an ungewöhnlichen Orten Meffe lesen zu laffen. Der Anfang ift: Paulus eps sernus sernorum dei Dilecto filio Nobili Dno Johanni iuueni (scin Bater lebte noch) Comiti de Nassow et de Dyetze Treuerens. dioc ac dilecte in Xto filie Nobili mulieri Elsbeth van Hessen, (des Landgr. Beinrich von Beffen Tochter) eins vxori Salt et apticam ben. Am Schluß: Dat. Rome apud Sanctum petrum Anno Incarnationis dominice Milles, quadringentes, septuagesimo primo quinto Non. Maji Pontificatus nri Anno septimo. Contrafignirt: Marcellus. Gatterers in der Note angef. Zweifel wird hiedurch gehoben. Der Geltenheit und scho= nen Zeichnung wegen wird eine Abbildung diefer Bulle beigefügt, welche gang getreu nach dem Original gezeich= net ift. - Eine andere, doch von der ersten bergenommene Bedeutung hat das Wort Bulle, indem darunter auch die, statt eines gewohnlichen Giegels, mit einer Bulle beglaubigte Urfunde felbst zu verstehen ift. In diefem Ginne wird dann auch das Wort: goldene Bulle von Urfunden, die mit Diefem Metall beglaubigt find, ge= braucht, und befonders ift unter diefem Ramen die goldene Bulle R. Rarl IV. befant, wovon, als einem Grund= gesetz des chemaligen teutschen Reichs, in statsrechtlicher Hinsicht bei der Reichsverfassung von Teutschland zu reden fenn wird. Um befanntesten sind unter dem Ramen Bullen, die papstlichen, die auch bis auf den heutigen Sag unter diefer Benennung allein noch vortommen. Gie find die eigentlichen Urfunden ber Papfte, indem Die Breven meistens eher unter Reseripte und Briefe ju ord-Doch ward in fruberen Zeiten, mehr noch, als jest, ein Unterschied zwischen fleinen und großen Bullen gemacht, und der letten waren wieder drei Urten, eigentliche Confistorialbullen, Pancarten und Privilegien. Jede hatte ihre Eigenheiten in der Alrt der Ausfertigung. Geit dem 14. Jahrh. hort aber diese Berschiedenheit großentheils auf. lingeachtet es noch an einer eigentlichen und vollständigen papstlichen Diplomatif fehlt, und die Regeln, welche die papstliche Kanglei bei den verschieden= artigen Unsfertigungen beobachtet, nicht genau befant find, so laffen sich doch mancherlei Kenzeichen der eigentlichen, jumal der feierlichen Bullen angeben. Es gehört dabin: 1) daß fie, mit gar wenigen einzelen Ausnahmen, von jeher in lateinischer Sprache ausgefertigt worden. 2) Bis in die Mitte des 12. Sahrh. war die tombardische, fpa-ter die neugothische Schrift ublich. 3) Anrufungsformeln, wie fie ehedem besonders im Gebrauch waren, ale In nomine S. Trinitatis etc. fommen in Bullen nicht vor. Sie fangen vielmehr 4) mit dem Namen des Papftes an, doch ohne Beifügung der Namenszahl. 5) Der Titel ift nicht, wie in Breven Papa, sondern Episcopus, servus servorum Dei. 6) Dem Titel solgt gewöhnlich eine Unrede und Begruffungeformel, als: dilecte fili, venerabilis frater, dilectis in Christo filiabus u. f. w. nad Berschiedenheit der Personen und ihres Standes, mit dem Gruß: Salutem et Apostolicam benedictionem, oder der Formel: in perpetuum, ad perpe-

tuam memoriam. 7) Die Eingangsformel gibt den Unlag und die Beweggrunde jum Erlag der Bulle an, 3. B. Religiosis locis, que specialiter b. Petri iuris existant propensius in suis volumus iustitiis providere, vt persone in eis divinis mancipate obsequiis eo liberius observantie sue professionis insistant, quo ab iniuriis malignantium protectione Apostolica attentius se viderint premuniri; oder, wie P. Lucius III. ju den quedlinb. Stiftedamen fagt: Prudentibus virginibus que sub habitu religionis per opera sanctitatis iugiter se preparant obuiam ire sponso, presidium debet Apostolicum impertiri, ne forte cuiuslibet temeritatis incursus aut eas a proposito renocet, aut robur, quod absit, sacre religionis infringat. Ea propter dilecte etc .- Diese macht dann den Abergang jum eigentlichen Text mit: Ea propter oder Inde est u. f. w. wobei baufig die erfte Unrede wieder= holt-wird. 8) Ift im Texte, der einzele Personen, oder Rirden und Stifter, oder die ganze fatholische Rirche ze. betreffen fann, von Papften überhaupt, oder von der papstlichen Macht die Rede, so wird nicht Papa oder Episcopus, sendern Pontifex — auch mit dem Susah Romanus, und Auctoritas Apostolica gebraucht. 9) Beglaubigunge = oder Besiegelunge = und Beugenformeln fommen nicht vor. Dagegen ward gewöhnlich mit Bedrohungen (vgl. Bannflüche), die doch in neueren Seiten meift abgekommen, und mit Berheifungen geschloffen, j. B. Cunctis autem eidem loco sua iura seruantibus sit pax Domini nostri I. Chr. quatenus et hic fructum bone actionis percipiant, et apud districtum iudicem premia eterne pacis inueniant. Diesen folgt meift ein dreifaches Amen. 10) In den Unterschriften herrscht eine große Berichiedenheit. Oft nent sid, unmittelbar nach dem Schluß der Schreiber der Bulle, 3. B. Scripta per manum Petri Notarii regionarii et scriniarii sacri l'alatii, audi wel mit Beifügung des Monats und der Indiction. Die Unterschrift des Papstes steht in der Mitte mit vorgesetzem Ego und beigefügtem Sitel, j. B. Ego Alexander Catholice Ecclesie Episcopus S. S. (subscripsi). Die eigenhandigen gehoren aber ju den großen Geltenheiten, und noch seltener ift ein papstliches Namen = und Titel-Mono= gramm. Der papstlichen Unterschrift, gewöhnlich von der Hand des Rotars, find Rreuze beigefest, oder fie fieht zwischen einem runden Beichen, signum papale symbolicum, orbiculus pontisicalis, deffen eigentlicher Rame noch unbefant ift, und dem papstlichen Gruß: benevalete. Jenes Zeichen, welches den Umfang eines großen Silberftucks hat, besteht aus zwei concentrischen Birkeln, in deren Swischenraum der papstliche Wahlfpruch gefchrieben ift. Den inneren Raum theilt ein Rreug in 4 Quartiere, in welche Unfangs nur der Rame des Papstes- mit der Sigle P oder P P (Papa) sich be= fand. Spater mard ublich, in die beiden oberen S. Petrus — S. Paulus zu setzen, in die beiden unteren aber den Namen des Papstes, j. B. Innocentius P. P. II. - Fur ein Monogramm fann diese Figur, so we= nig der ringformigen Gestalt, als der Schrift nach, gel= ten. — Das benevalete ward zuerst mit gewöhnlicher Schrift beigefügt, seit Leo IX. aber monogrammatisch in

der Art: BT jusammengesteat, und blieb bis in das 13. Sabrh. üblich 5). — Nach diesem allem fommen in man= den Bullen die oft jahlreichen eigenhandigen Unterschrif= ten der Kardinale, in mehren Colonnen, mit vorgesetztem Rreug bei jedem Ramen, auch dem Worte: Ego, und Beifügung der Wurde und des Titels, als Presbyter ober Diaconus Cardinalis, tituli S. crucis in Jerusalem etc. und der Sigle Ss. (subscripsi). Als Beugenunterfdriften find fie wol nicht anzusehen, sondern als Beweiß der Buftimmung des Confistoriums der Rar= 11) Dem ju Ende stehenden Datum ift die Stadt, oder der Palast, wo die Aussertigung geschehen, j. B. Avinioni, Lateran. u. f. w. und der Name des Ranglere, oder einer anderen Rangleiperfon beigefügt, 5. 3. Datum nonas Octubrias per manum Theophylacti Secundi cerii s. sedis apostolice. Die ci= gentliche Zeitangabe ift febr verfchieden. In den alteften Bullen wird das Jahr noch nach Confulaten, dann nach der Indiction, den Regirungsjahren der Raifer und ro= mischen Ronige, der Ordinationsjahre ber Papste, endlich nach der christlichen Are, der dann doch auch die papit= lichen Regirungsjahre noch beigefügt blieben, bezeichnet. Doch ist zu bemerken, daß Jahreganfang oft noch auf ben 25. Marg angenommen ift, fo daß eine vor diefem Sag datirte Bulle vom I. 1184 j. B. nach dem gewöhnlichen Jahresanfang schon in das I. 1185 ju rechnen ist. — Manche Bullen haben auch noch andre Signaturen, felbft auf dem Umichlag, welche fich auf Einregistrirung, Ab= gabe, Publikation u. f. m. beziehen 6). - Endlich ift noch anzuführen, daß die papftlichen Bullen gewöhnlich mehr in die Lange, als in die Breite des Pergaments gefchrieben find, mas bei Breven umgekehrt ift. — Bon allem diefem foll fich doch in den neueften Beiten manches verändert haben.

siber den Inhalt der Bullen können wir uns hier nicht verbreiten, und bemerken daher bloß noch, daß merks würdige, wichtige Bullen, vornehmlich wenn sie die ganze römische Kirche angehen, meist nach den Anfangsworten genant und angesührt werden. So sind bekant die Bulle Unigenitus, in coena Domini, Dominus ac redemtor noster etc. (worüber in eigenen Artikeln gehandelt werden wird).

BULLÉ, teutsch Boll, ein katholischer Amtebezirk des schweizerischen Kantons Freiburg. Er begreift die Kirchspiele Bulle, Echarlens, Morlons, Niaz, Sales, la Tour=de=Trème, Valruz, Vuadens und Buippens. Im Ganzen sind die Einwohner, deren Anzahl sich auf 3258 beläust, wohlhabend. Unter ihre vorzüglichsten Rahrungsquellen geheren der Wiesenbau, die Viehzucht, der Vieh= und Kasehandel und das Versertigen von Strohzgestechten*). Ihre Sprache ist le Gruverin, eine eigen=

BULLERAA, Bulderaa, auch Bolderaa, die, d. h. die große Aa oder Mussa, auch der mitausche Bach, ein ziemlicher Fluß, welcher auß Kurland komt, durch den rigaschen Kreiß fließt und in die Düna, kurz vor ihrem Außkusse in die Ostsee fallt. Gegen daß Fort-Dünamunde zu hat sie 2 gesährliche Durchrisse gemacht. Unweit Riga führt auch ein Ort und ein großer Platz diesen Namen. Agl. Aa. (J. Ch. Petri.)

diesen Namen. Agl. Aa. (J. Ch. Petri.)
BULLES, Stadt in dem Distrifte Clermont des franz. Dep. Dise, an der Breele, hat 271 Hauf, und 936 Einw., und ist durch ihre Manufastur von Demis Follands befant, wovon sonst wol 5000 Stud in den Hassel.)

BULLET, Grafschaft im nordamerif. State Kentucky, vom Salt bewassert. 1820 mit 5821 Einw. und dem Hauptorte Stephensville. (Hassel.)

BULLET (Jean Baptiste), Sprach = u. Geschicht= forscher, aus Befangon, wo er 1699 geboren mar, feit 1728 ein theologisches Lehramt an der Sochschule beflei= dete, und den 6. Sept. 1775 ftarb. Er war Mitglied der gelehrten Gefellschaften zu Befangon, Lyon und Dis jon, und Correspondent der fonigl. Alfademie der In= schriften und schonen Wiffenschaften zu Paris; als Sprach= und Geschichtforscher scharffinnig und von umfaffender Erudition, aber nicht frei von einer feltfamen Sypothefen= Conjectur= und Etymologiensucht, die ihn zu manchen willtuhrlichen und grundlofen Behauptungen verleitete, auch' verwendete er auf den Styl wenig Sorgfalt. In= deffen geben seine Schriften dem gelehrten Forscher man= the beachtungswerthe Aufschluffe über den Ursprung der Sprachen, Sitten, Gebrauche, mythischen Boltsfagen Sein Sauptwerf, welches, mit bedachtsamer u. dgl.

thumliche Abart des Romanschen. 3m 3. 1819 waren die 1569 Gebaude mit 1,427,050 Franken in der Brand= faffe versichert. — Der gleichnamige Hauptort mit 256 feit dem Brande im I. 1805 beinahe gang neu aufgebauten Saufern, einem alten Schloffe, dem Sige des Amtmannes und des Amtegerichts, und einem Rapuziner= Hospiz. In der prachtigen Pfarrkirche, bei welcher auffer dem Pfarrer noch vier Chorherren den Gottesdienst ver= richten, ift eine vortreffliche Orgel von dem berühmten Along Moofer aus Freiburg. Die Stadt hat eine herrliche Lage an der Heerstraße von Freiburg nach Be= vay unweit der Garine (Gaome), und genießt besonderer Vorrechte. Sie hat einen eigenen Nath. Die Einwoh= ner, deren Sahl 1000 übersteigt, leben von den Erzeug= niffen einer fehr fruchtbaren Umgegend, zwei Sabactofa= briten und dem fehr ausgedehnten Kommiffionshandel, denn Bulle ift die Saupt = Niederlage der Gregergfafe (Frommages de Gruyerès) und der Marktort für das freiburger Strohgeflecht. Jahrlich werden hier fechs besträchtliche Biehmarkte gehalten.

⁵⁾ Eine diptem. Monographie dieses benevalate schrich Oelrichs de siglo pontificali Benevalete, c. fig. Stettin 1773. f.
welche ich aber nicht babe auftreiben tonnen. 6) Umständliche Regeln, die Schröft der Bullen aus jedem Zeitalter zu beurtheiten liefern die Benediffiner im N. Lehtgeb. der Dipt, und Gruber's

Schriuft. Eb. II.

*) Il se fait des affaires énormes en tissus de paille aux marchés de Bulle. Il n'est pas de paysan sur toute

la route de Châtel-St.-Denis à Fribourg, qui ne s'occupe à tisser des pailles. Cette partie assez élevée du canton est plus riche en paturages qu'en moissons, et l'on y trouve plus de céréales d'été que d'hiver. ... S. Séringe: Monographie des céréales de la Suisse in bessen Mélanges botaniques. Berne 1819, I. p. 222.

Rritif benußt, nicht unwichtige Beitrage jur Kentniß der linguistischen Quellen und zur etymologischen Topographie liefert, sind seine Mémoires sur la langue celtique, contenant l'histoire de cette langue et un dictionnaire des termes qui la composent. Besançon 1754-70. Vol. III. fol. Früher schrieb er: Recherches hist. sur les cartes à jouer. Lyon 1757. 8. Dissertations sur différents sujets de l'hist. de France. Besanc. 1759. S. (voll willführlicher, aus der celtischen Sprache abgeleiteter, Etymologien). Du festin du roi-boit. Ib. 1762; 1808. 8. und im Magazin encyclop. Dec. 1810. mit Anmerkungen von Amas Dissertations sur la mythologie Française et sur plusieurs points curieux de l'hist. de France. Par. 1771. 12. (reichhaltige gelehrte Unterfuchungen über wichtige Gegenstande). Nicht ohne Beifall blieben seine religiosen Schriften: Histoire de l'établissement du christianisme, tirée des seuls auteurs juifs et païens. Lyon 1764. 4. Engl. von 28. Galisbury. 1782. S. L'existence de Dien démontrée par les merveilles de la nature. Par. 1768. 1773. Vol. II. 12. Réponses critiques à plusieurs difficultés proposées par les nouveaux incrédules, sur divers endroits des livres saints. Par. 1773. Vol. III. 12. Teutsch, Koln. 3 Bdc. 1784 - 87. 8.*).

BULLIARD, BULIARD (Pierre), frang. Bota= nist, geb. um 1742 ju Aubepierre in Barrois. Er studirte im Collegium ju Langres, und las ichon damals unter den alten Rlaffitern diejenigen am liebsten, welche von der Naturgeschichte handeln. In der Folge begab er fid) nach Paris, um den medizinischen Curfus zu machen, beschäftigte sich aber am meisten, und endlich ausschließend, mit der Naturgeschichte und mit der Berausgabe botani= fcher Rupferwerte, bis er im September 1793 ftarb. Die Botanik, als Wiffenschaft, hat durch ihn wenig gewon= nen, denn er hat weder bedeutende Entdeckungen gemacht, noch neue Bahnen eröffnet; meiftens hat er schon befannte Gattungen befchrieben und abgebildet, und diefe felten aus neuen Gefichtspuntten betrachtet. Aber alle feine Werke haben dazu beigetragen, die Liebe zur Natur= gefchichte zu verbreiten. Das meifte Eigenthumliche findet man in seinem Wert über die Schwamme, wo er viele neue oder wenig befannte Gattungen gut beschrieben und abgebildet hat. Er radirte, zeichnete und druckte feine Pflanzen felbft in Farben ab, und gwar nach einer von ihm vereinfachten und weniger koftspieligen Methode. die von Andern noch mehr vervollfommnet murde, und iebt fast allgemein in Paris bei großen naturhistorischen Werken angewendet wird. Gein erftes betrachtliches, jest seltenes Werf war die Flora Parisiensis on descriptions et figures de toutes les plantes qui croissent aux environs de Paris. Par. Didot, 1776-80. Vol. VI. 8. mit 640 illum. Rupf., aud auf holland. Papier in 4.; dazu gehört die Introduction à la Flore de Paris. Ib. 1776. 8. Auf Diefes Wert folgte: Avi-

ceptologie française, ou traité général de toutes les ruses dont on peut se servir pour prendre les oiseaux. 1b. 1778; 1796. 12. 11m statt des, in Frantreich größtentheils angenommenen Tournefortichen, das Linneische System zu verbreiten, schrieb er ein Dictionnaire élémentaire de botanique. Par. 1783; 1797. fol. mit illum. Kupf., entièrement resondu par L. Cl. Richard. 1799; 1802. S., worin die beiden Methoden durch Rupfer erlautert werden, und die botanische Termi= nologie frangofisch überset und erklart ist. Die gunstige Aufnahme, welche die Flora gefunden hatte, ermunterte den Berfaffer jur Berausgabe feines Herbier de la France. Par. 1780-1793. 12 Ih. in 6 oder 4 Bden. fl. Fol. mit 602 illum. Rupf., deffen Bollendung aber fein Sod unterbrach. Bielen Fleis widmete er seiner Histoire des plantes vénéneuses et suspectes de la France. Par. 1784. fol.; 1798. 8. mit 168 illum. Rupf., und der Histoire des champignons de la France. Ib. 1791—1812. fol. mit illum. Abbildungen, die zu den besten in dieser Art gehoren. Beachtenswerth find bes fonders feine Entdeckungen über die Entstehung der Schwamme +). (Baur.)

BULLIARDA Cand., eine Pflanzengattung auß der naturlichen Familie der Cedeen und der vierten Lin= né'schen Klasse, die de Candolle nach dem vorgedachten Bulliard, dem Herausgeber des großen Herbier de la France 1783. 1791, nannte. Char. viertheiliger Reld, vierblattrige Corolle, vier unfruchtbare Staubfa= den zwischen den vier fruchtbaren. Bier Rapfeln, die in= wendig auffpringen. 1. B. Linnaei *, mit einfachem aufrechten Stamm, linien = pfriemenformigen Blattern und ungeftielten Bluthen in den Blattachfeln. In Lapp= land und Island. (Tillaea aquatica L.). Vaillantii-Cand., mit aufrechtem aftigen Stamm und lang gestielten Bluthen in den Blattachseln. Im fudl. Europa. (Tillaea aquatica Lam.). 3. B. Schkuhrii*, mit niedergestrecktem aftigen Stamm und sehr kurz ge-stielten Bluthen in den Blattachseln. In Bohmen, Sachsen und Norwegen. (Tillaea prostrata Schk. (Sprengel.) Hornem.)

BULLINGER (Heinrich), Zwingli's Nachsolger als Vorsteher der gurcherischen Rirche, ward zu Bremgarten im jegigen Kanton Argan geboren den 18. Juli 1504. Er war der Gohn eines Priesters, der denselben Namen führte, nach der Gewohnheit jener Zeiten im Concubinate lebte, in seiner Jugend verschiedene Vicariate und Kapellaneien befleidete, 1500 die Pfarre zu Bremgarten und spater das Decanat des Rapitels erhielt, und fich fo viel Ansehen erwarb, daß er den Ablagverkaufer Bernhardin Samfon 1518 zuruckweisen konnte. In fei= nem Alter noch trat er der Reformation bei, ließ sich den 31. December 1529 mit feiner Unna Biederkehr, welche ihm 5 Sohne geboren hatte, trauen, und starb endlich 1533 in Burich bei feinem Cohne, dem Antifted. Diefer fam 1516 auf die damals in Ansehen stehende Schule zu Emmerich im Merischen, wo er 3 Jahre zu=

^{*)} Nouv. Diet. hist.; Biogr. univ. T. VI. (von Beig). Erfch's gel. Frantr. Bachler's Gesch. d. hift. Forsch. 2 20. 2 20th. 574. — Drog, Secretair der Alad. ju Besançon, ließ eine Lobrede auf ihn drucken.

^{†)} Nouv. Diet. hist.; Biogr. univ. T. VI. (von Weiß und dn Petit Thomars). Erich's gel., Frantr., 20g. Lit. Stg. 1795. Intbl. Pro. 37. Cherre bibliograph. Per.

brachte, und feine Nahrung beinahe einzig durch Singen vor den Thuren gewann. 1520 ging er nach Roln, mur= de in das sogenannte collegium Bursae Montis ausge= nommen. Latein, die damalige Philosophie, Theologie und das geistliche Recht waren die Gegenstände seiner Studien. Bereits hatte er den Gedanten gefaßt, in den Rarthaufer = Orden ju treten; aber das Lefen der Rirchen= vater, des 22. I., welches er fich angeschafft hatte, und einiger Schriften Luthers entfernten ibn, nicht nur von diefem Gedanten, fondern gewannen ibn fur die Lehren der Glaubensverbefferer. Er batte die Magisterwurde er= halten, gebranchte aber diefen Titel niemals. 1522 fehrte er nach Bremgarten gurud und fette im vaterlichen Saufe feine Studien fort. Die ihm angetragene Lehrstelle in einem Alofter des Schwarzwaldes fchlug er aus, weil er bemerkte, daß dort Ungebundenheit berriche. Im folgenden Sahre nahm er eine folche im gurcherischen Rlofter Cappel an, behielt fich aber die Freiheit vor, nach feiner Aberzeugung zu lehren. Des Morgens las er über die heil. Schriften, die paraclesis und das compendium theologiae des Crasmus, and Melanchthons loci communes. Radmittage behandelte er die lateinische Sprache und die Dialectif. Schon als 21jahriger Jungling mur= de er nach Burich berufen, um an einer Difputation, mit den Wiedertäufern Theil zu nehmen. Cappel war eine wichtige Pflangschule des beffern Unterrichts geworden. Junge Leute aus den besten Saufern Burichs und viele nachber geachtete Dlanner wurden bort gebildet. Schon im 3. 1525 murde das Klofter reformirt, und Bullinger, der vorzüglich zu diefer Beranderung beigetragen hatte, fonnte faum fich retten, als er einft in der Loreg fich badete, und dort von einer Angahl Ginwohner aus dem angrangenden Kanton Bug überfallen murde. Schon da= mals fchrieb er fleinere Schriften in teutscher und latei= nischer Sprache. Der die Wiffenschaften liebende, das Gute befordernde Abt des Klosters, Wolfgang Joner, erlaubte ihm 1527, 5 Monate in Burich zuzubringen, um Swingli's theologische Vortrage und Predigten boren gu tonnen, und zu gleicher Beit fich bei Pellican, Rhels liean, Collin u. Al. in der hebraifchen und griechischen Sprache zu vervollkemmnen. Die Schwachen der Wider= legungen der Lehre Berengars über Transsubstantiation befriedigten seine Prufung nicht; und er machte zuerst Zwingli und Capito auf Diefelben aufmertfam. Auf ei= nem Besuche bei Ocolampad zu Bafel theilte er demfelben seine Schrift de origine erroris mit, und dieser ließ fie ohne des Verfaffers Wiffen drucken. 3. veranstaltete nachber eine vermehrte Auflage. 1528 begleitete er aus Auftrag der gurcherischen Regirung Swingli auf das Religionsgesprach zu Bern, beffen Folge die Glaubensver= anderung diefes Rantons war. Nicht eber als in diefem Jahre wurde er ordinirt und unter die zurcherische Geist= lichkeit aufgenommen. 21m Pfingstrag 1529 predigte er ju Bremgarten mit foldem Rachdrucke, daß gleich des folgenden Tages dort die Reformation, welche bisher star= ten Widerstand gefunden batte, eingeführt wurde. Er erhielt eine dortige Predigerstelle und verheirathete fich den 17. August deffelben Jahres mit Unna Adlischweiler, einer bioberigen Nonne im zurcherischen Aloster Atenbach, mit welcher er. 2 Jahre lang verlobt gewesen mar. Geine

schriftliche Bewerbung um ihre Sand 1), ist mit einer fo eigenthumlichen Offenheit und Gutmuthigfeit abgefaßt, indem er ihr feine Lage, fich felbst und seine Fehler in ber naiven Sprache bes Zeitalters schildert, daß sie nicht ohne Ruhrung gelefen werden fann. Aber im 3. 1531 erfuhr er schnelle Wechsel des Gluckes. Nachdem die Burcher von den 5 innern fatholischen Orten bei Cappel und am Sugerberge geschlagen, einen nachtheiligen Frieden eingehen und der Willführ derfelben neben andern Gegenden auch B's Baterftadt überlaffen mußten, mar Dieser genothigt, mit feinen Altern und andern Personen eilends fid nad Surid ju fludten, und feine Wohnung wurde geplundert. Doch fchon am 9. December wurde er von dem dortigen großen Rathe jum Pfarrer am großen Munfter, Borfteber der Rirche und Schule gewählt, und 1534 mit dem Burgerrechte beschenft; auch von Bern und Bafel war der Ruf zu wichtigen Kirchenstellen an ihn gekommen. Unter feiner Leitung erhielten das gurche= rische Kirchenwesen, das Amt des Antistes felbst und die Unterrichtsanstalten eine bestimmtere Form; zwei jahrliche Syneden wurden verordnet, und B. ließ es fich fehr an= gelegen fenn, daß Kirchen = und Lehrstellen mit fahigen und fraftigen Mannern befeht murden. Außerordentlich war feine Thatigkeit. Bis 1538 predigte er taglich; nach= her wochentlich 2 Mal. Bu gleicher Beit befuchte er theils um des Beifpiels willen, theils zur Erweiterung feiner eigenen Kentniffe die offentlichen Borfale bei Bibliander, Pellican, weit fpater noch bei Peter Martyr, und noch jest find 45 Befte feiner Excerpten auf der Stiftsbiblio= thek vorhanden. Geine Stellung verwickelte ihn in oftere polemische Erorterungen, ungeachtet er diese gerne ver= mied und z. B. Luthers von der Kangel nie anders, als mit Achtung ermahnte. Johann Faber, der Bifchof zu Wien, hatte Swingli's Tod und den Berluft der Burcher als eine Folge und Strafe der vorgenommenen Berande= rungen dargestellt. Gegen diefen vertheidigte er den Re= formater, indem er zeigte, daß die Gute einer Sache von Gluck und Ungluck unabhängig seinen: "auf Johansen wienischen Bischofs Trostbuchlein, trostliche Verantswortung, 1532. 12." Als Queerus eine Vereinigung der Protestanten über die Lehre vom Abendmable zu be= wirfen suchte, nahm B. an den Berhandlungen Theil. Alber er war nicht zu bewegen, den Frieden der Rirche durch eine Ubereinkunft auf doppelfinnige Ausdrucke be= grunden zu helfen; und diefe Berhandlungen veranlaften 1536 das sogenannte zweite baselsche und erste helvetische Glaubensbetentniß, an deffen Abfassung er wesentlichen Antheil nahm. Bu Beilegung der Mishelligkeiten zwischen Farell und der neuenburgischen Kirchengemeine, auch zwi= fchen Calving Farell und Misvergnügten zu Genf. trug er Luthers wiederholte heftige Außerungen victes bei. gegen das zurcherische System, insbesondere von dem Abendmable, veranlagten ihn 1543 zur Berausgabe der famtlichen Schriften Swingli's, und 1545 ließ er eine Untwort, Ramens der gurcheriichen Rirche nachfolgen: "Bahrhafte Befanntnuß der Dienern der Rirchen ju Burich, u. f. f.", auch in lateinischer Sprache. 216 1549

¹⁾ S. Ulrich's miscell. Tig. Th. 1. weven Meifter ber. Buricher Eh. 1. S. 220 ff. einen Ausjug liefert.

gleich wie dies schon früher gefchehen war und fpater wiederholt wurde, die Muffoderung gur Befuchung des Conciliums von Trident an die evangelischen Gidegenoffen erfolgte, ftellte er, von feiner Regirung aufgefodert, im Mamen der gurcherischen Beiftlichfeit ein Befinden gegen Dieselbe aus. Die Protestanten wußten, daß der Papft ihre Lebre bereits verdammt hatte. Dem verfprochenen fichern Geleite trauten fie nicht, weil huffens Beifviel fie febreefte; auch bezog fich das Befinden auf Apostelgesch. XXIII. so wie auch auf das Beispiel eines Maximus III. von Jerusalem, Athanasius von Alexandrien und Umbrofius, welche erhaltener Auffoderungen ungeachtet von Concilien wegblieben, welche fie nicht fur unparteiisch bielten. - Im folgenden Sahre ging über ihn und feine Schriften das Verdammungburtheil eines papftlichen Le= gaten, der Universitaten Paris und Lowen, und Rarl V. felbst befraftigte das lettere. 1561 begannen feine theologischen Streitigkeiten mit Brengius über die Hugegenwart des Leibes Chrifti, oder, wie Diefer in der Folge fid) ausdrudte, über Die Dajeftat beffelben. Rach dem 2Bunfche des Kurfursten Friedrich III, von der Pfalg fandte er demfelben 1565 ein Bekentniß der mabren Re= ligion; und gerade nachher erfolgte auch die helvetische Confession. Mur ungern stellten die ersten Reformatoren foldje Bekentniffe auf, und wenn es gefchah, fo war da= bei nicht fowol die Absicht, eine bindende Vorschrift aufguftellen, als Vorwurfe ihrer Gegner zu befeitigen und den mabren Sweck und Geift der Glaubeneverbefferung darzustellen. — 1570 antwortete er Wyttenbachen, mel= der ein von Breng nachgelaffenes Testament, in welchem das helvetifche Befentnig heftig angegriffen wurde, berausgegeben hatte; und als Jatob Andred dieses Testa= ment aufs Neue mit Hestigkeit vertheidigte, trat der be= reits seinem Tode nabe Greis in einem ibm bieber fremd gewefenen Sone 1575 noch gegen diefen neuen Gegner auf den Rampfplag. Unterdeffen war es der Aufmert= famteit der fcmeizerifchen Theologen nicht entgangen, daß ibre frangofischen Glaubensbruder 1571 auf einer Ratio= nal = Spnode zu Rochelle diejenigen mit der Censur belegt hatten, welche in der Erklarung des Abendmahles die Worte Substang und substanglich nicht gebrauchten. Gie bezogen dies auf fich; B. beschwerte fich bei Beja, und auf einer ahnlichen Susammentunft zu Rimes wurde eine befriedigende Ertlarung gegeben. - Die Wiedertaufer beschäftigten ihn vornehmlich in den erften Seiten seines Er verfuchte gegen fie mundlich und schriftlich Amtes. den Weg der Belehrung, und stimmte nur dann gu ftren= gen Magregeln, wenn fie fich wirtliche Storungen der öffentlichen Rube erlaubten. Pflichttreue und eine große Unbanglichfeit fur fein neues Baterland zeichneten B's öffentliche Wirtfamkeit aus. Er bestrebte fich , Disver= ftandniffe zwischen der Regirung und der Geistlichkeit zu In der Regel suchte er nicht auf die erstere einzuwirten; aber wo feine überzeugung dies foderte, blieb er derselben treu; doch ohne die Schranten der Dlagigung ju überfchreiten. - In der perfonlichen Cenfur der Gyn= ode von 1535 hieß es von ihm: "Herr Bullinger ist zu milt mit seinen Predigen, soll etwas dapserer, rücher (ernster), harter und räßer (schärfer) seyn, insonders das die Sandel des Rathe antrift." Mit eigener Sand Mag. Encyclop. d. Biff, u. R. XIV.

schrieb er diese Rüge in die Synodalakten. Nach Swingli's Grundfagen war er gegen die Berbindung mit frem= den Machten und die Aberlassung von Truppen in aus= landischen Sold. So hielt er 1549 in Verbindung mit den übrigen Geiftlichen feine Regirung ab, dem Bund= niffe der Eidsgenoffen mit heinrich II. von Frankreich beigutreten. Ungeachtet feines Gifers fur die Gache der Glaubensverbefferer, der ihn bewog, auch aus feinem Privatvermogen die größten Unstrengungen gur Unterftug= jung verfolgter und vertriebener Glaubensgenoffen ju ma= den, vermied er doch gern, was ju offenbaren Ent= zweiungen unter den Gidegenoffen hatte Unlag geben fon= nen. Dies geschah bei der Verfolgung der Reformirten in der gemeinschaftlichen italianischen Landvogtei Locarno. 1555; aber er fuchte ihre Abreise zu erleichtern, und als fie in Burid, antamen, war feine gange Thatigfeit auf ihre Aufnahme und Unterstützung gerichtet. Auch auf die Beilegung der Religionszwistigkeiten in dem benachbarten Ranton Glarus, wo die großere Bahl die Reformation angenommen hatte, die kleinere aber von den katholischen Kantonen unterftust murde, wirfte er mit Magigung ein. Strenger mar er in der Beibehaltung der Orthodorie im In= nern feiner Rirche. Als der freiere Bibliander mit Peter Mar= tur, der als offentlicher Behrer zu Burich angenommen worden, fich veruneinigte, unterftuste er den lettern ge= gen Bibliander, den er felbst lange Beit als seinen Lehrer betrachtet hatte, und nicht weniger wirfte er darauf, daß der fubne, und bieweilen jur Schwarmerei fich binneis gende italianische Prediger Ochin, der Nachfolger des fanftern Beccaria, Burich verlaffen mußte. - Much im Auslande ftand er in großem Unseben. Schon in den ersten Jahren seiner zurcherischen Anstellung erhielt er mehre Besuche gelehrter und wißbegieriger Englander, welche bei ihm Belehrung suchten und fanden. Durch sie veranlafit schrieb er de Scripturae S. auctoritate cet. deque episcoporum auctoritate et functione; lib. II. Tig. 1538. 4. Seinrich VIII. jugeeignet. Mit der eben fo liebenswurdigen als unglücklichen Johanna Gray fand er im Briefwechfel, und noch jest werden eigenhandige Briefe der lettern an ihn auf der gurcheri= fchen Bibliothet aufbewahrt. Wahrend der Verfolaungen unter Maria von England hatte er durch sein zuvorkom= mendes Benehmen gegen gelehrte und angeschene Eng= lander, welche ju Burich eine Freiftatte fuchten , ju Begrundung eines vertrauten Berhaltniffes gwifden der eng= lifden und schweizerischen Kirche wefentlich beigetragen. Von vielen vornehmen, insbefondere teutschen Familien, wurde er als Freund und Berather beehrt und besucht; und als der Pring von Condé nach der Bluthochzeit sich gur fatholischen Religion befannte, entschuldigte er fich darüber in einer Zuschrift an Bullingern, in welcher er diefen "herr und Bater" nannte. - Eden mabrend feiner Kindheit hatte die Peft, welche in jenen Zeiten fo oft alle Gegenden Europa's verheerte, ihn fo bart be= fallen, daß die Seinigen ihn bereits fur todt bielten. Während der schrecklichen Epidemie von 1564 wurde er von der Pest wieder so ftart ergriffen, daß man die Boff= nung zu feiner Rettung aufgab und er bereits von den Befannten und der famtlichen Geiftlichkeit Abschied nabm: ein Beweiß, wie wenig man damals nach allgemeiner

Sitte die Unstedung vermied, oder fürchtete. Doch er genas wieder; aber die Krantbeit entriff ihm neben vielen Freunden die theure Genoffin einer 35jahrigen glucklichen Che, welche ibm 6 Sohne und 5 Tochter geboren Die folgenden fpatern Jahre feines Lebens mur= den durch wiederholte Unfalle von Steinschmergen verfummert; aber nie bemmten diese weder feine schriftstellerische, noch feine amtliche Thatigfeit. Seinem Tode fab er lange mit Gewißheit entgegen, und starb den 17. September 1575. — Eine Zuschrift, welche er an seine Regirung zurück ließ, ist ein politisches Testament, das von der reinsten Vaterlandsliebe eingegeben wurde. Er dankt für bas empfangene Gute, bittet um Berzeihung, wo er et= was mochte verfaumt haben, empfiehlt den Rudolf Gwal= ter zu seinem Nachfolger; (der auch einmuthig gewählt wurde) die Beschützung der Publicität, durch welche allein die Wahrheit gesiegt habe; treue offentliche Verwaltung; Corge fur Bildungs = und Armenanstalten; Unterdruckung des Bettelns, u. f. f. "Saltet jedermann gut Gericht und Recht, helfet dem Armen, dem Fremdling, den Wit= wen und Waifen, ftrafet die Abelthater, wie fich's ge= buhrt, schirmet das Gut und fromm biderb Lut, fachend fein Personen an; nahmend feine Gaben, das Recht gu verfehren; handlend nit aus Gunft oder Ungunft, u. f. f." Restigfeit und Gute waren in seinem Charafter vereint. Der streng auf Ordnung und republikanische Sitten baltende Mann war fein Saffer unschuldiger Freuden. Oft fab man ibn den Familien-Festlichteiten und andern Sufammentunften feiner Mitburger beiwohnen. Die unun= terbrochenen Unftrengungen ftorten feine heitere Laune nicht 2). Ungeachtet seiner großen Thatigfeit mar er auf= mertfam auf alles, was ju feinem Wirtungstreife ge= borte. Seine Wohnung ftand jedermann offen. 216 das Interim aufgehoben wurde, nahm er vertriebene Theolo= gen, von welchen er fruber mar angegriffen worden, ge= fallig auf. Er besaß eine große Beredtsamteit, welche Stutius orat. funebr. vere flexanima nent. Gewisfenhaft erfüllte er jede Pflicht feines Berufes. Reine Gefahr schreckte ihn von einem Krankenbette guruck. seiner psychologischen Unsicht des Umganges und wahrer prattifchen Lebensweisheit zeugen die Lehren, welche er feinem Cohne, Beinrich, gab, ale diefer 1533 auf Rei= fen ging. - Neben der großen Angahl didactifcher, aftetifcher, homiletischer, dogmatischer Schriften, welche er heraus gab, verdienen vorzüglich noch bemerkt zu werden: feine Chronit von der Ligurineren oder Stadt Burich Ga= den, 4 Th., welche gewohnlich unter dem Ramen: Bullingers helvetische Chronif angeführt wird 3). -Tagebuch von seinem Lebenslauf und Handlungen. angefangene, fogenannte gurcherische Regimentebuch, u.

"Nun gruß uch Gott ibr fieben Rind! Ihr dru, die jest die jungften find!" u. f. f. f. f. — Von seinem sehr ausgebreiteten Briefwechsel bes
finden sich in der Simmlerischen Samlung auf der zurchesrischen Stadtbibliothes tostbare Hilfsmittel zur Beleuchstung der Geschichte und der Cultur jener Zeiten. Fünf Könige und zwei Königinnen sinden sich unter denjenisgen, mit denen sein Briefwechsel ihn in Berührung brachte. (Meyer von Knonau.)

BULLINUS. So (nicht Bulimus, wie Schmidt*) in der Darstellung des Ofen'schen Conchylienspstems geschrieben) hat Ofen**) eine Gattung von gehäusigen Sussewasserschnecken genant, welche der Gattung Physa Lasmarcks entspricht. Er zieht dahin auch den Bulin, Bulinus des Adanson. S. Physa. (Nitzsch.)

BULLION, scheint zwar der englische Ausdruck für das frangbfifche Billont), bedeutet aber nicht Scheidemunge, fondern Gold = und Gilberbarren; und die Buls lioncommittee einen Husschuß, welcher während des Kries ges 1810 in England niedergesett mar, um ju unter= fuchen, ob und wie der Steigerung des Goldbarrenpreises über den gesetlichen Preis der Goldbarren auf der Munge zu London, abzuhelfen sey. Die Munze bezahlt namlich für eine Itnge Barrengold 3 Pf. 17 Sch. 101 pf. in Buincen von 21 Schilling auf das Pfund Sterling, und pragt fie fo wieder aus. Die Bant, die Miederlage der Barren, laft hauptfachlich pragen, so wie sie mehr oder weniger baares Geld braucht; diefes mehr oder wenis ger hangt aber von den mehr oder weniger Banknoten ab, welche bei ihr zur Einlosung gegen baares Geld gebracht werden. Daraus mare nun wol ertlarlich, daß der Preis der Goldbarren steigen muffe, wenn die Bant fie faufe um gur Ginlofung eines Ubermaßes von Banknoten Gui= Aber die Bank hatte feit 1797 neen pragen zu laffen. bereits das Recht, ihre Banknoten erst einen Monat nach dem Frieden einzulosen, als besonders 1810 der Preis der Goldbarren über 4 Pf. Sterl. die Unge flieg; und nun tam die Frage zur Untersuchung : ob der Preis des Goldes gestiegen, oder der Werth der Banknoten gefallen fen? Der Bullionausfchuß, das Parlament, die Leute, welche in und außer England darüber nachdachten, was ren getheilter Meinung. Die Stimmenmehrheit im Musfduß entschied fur die Werthverminderung des Papiergeldes, die Stimmenmehrheit im Parlament dagegen für die Preiferohung der Goldbarren. Die Meinung des Musschuffes hatte die Thatsache für fich, daß die Bantnoten haufig, das baare Geld felten im Umlauf waren, und daß fie gegen Guineen über 15g verloren; die Deis nung des Parlaments hatte dagegen für fich, daß fich das Barrengold offenbar im Preis überhaupt und eben fo gut gegen Guineen als gegen Gilbergeld und Bants noten gehoben habe. Wenn man bedenft, daß eben das male die Buftuffe von Gold aus Amerika zu ftocken ans fingen, daß England dagegen immer größere Sahlungen nach dem festen Lande für Silfe und Kriegegelder zu machen hatte, daß es den Wechsfelfurs gegen fich batte und das Pf. St. ju Hamburg nicht ju 5 Rithlr. aus-

²⁾ Wie munter diese aus dem Sinne des seine Kinder gartlich liebenden Vaters fieß, beweisen z. B. der in den gurcherischen Beisträgen, 1815. 5 Heft. S. 113 ff. abgedruckte St. Nielausspruch an seine Kinder von 1541:

³⁾ Johann von Multer ichrieb am 12. August 1788 an S. Fußti über dieses Werf und seinen Verfasser: "Guer Bultinger ift ber reformirte Tichudi; wirklich ein Mann von Geift, fleifig und genau; und wenn einiger Patriotismus in uns ware, so hatte gewiß auch dieser ben Druck verdient."

^{*)} S. bessen Versuch üb. d. beste Einrichtung ber Conchyllensaml. u. s. w. S. 165. **) S. bessen Lehrbuch d. Nasturg, III. 1. S. 303. †) S. Th. X. S. 191—95.

brachte, welches jest 7 Rthlr. fieht, daß feine Saufleute also die Baarfendungen ins Austand den Wechseliahs lungen vorziehen mußten, daß es von seinen Sapitaliften eine Unleihe immer groffer ale die andere aufnahm, und die Sauptmaffe der Banknoten im Rreiblauf durch das Weben an den Schatz als Anleihe und durch das Rich= men von ihm fur Kriegelieferungen erhielt , daß aber bei jedem Abfas in diefem Rreislauf das fibermaß der Bant= noten für den burgerlichen Berkehr und befonders ihre Unbrauchbarfeit und mit ihr der Mangel der Baarfchaf= ten für den auswärtigen Sandel fühlbar werden mußte; fo fcheinen fich beide Meinungen vereinigen zu laffen. Diefer Bermittlung ift gunftig, dan die Goldbarren auch den gesetslichen Goldpreis überschritten haben, nachdem Die Maffe ber Banknoten befchrantt, ihre baare Ginlofung eingetreten, und der Wechfelfurs weit über Pari gestiegen ift. Aber ju Baarfendungen ins Musland muß man Barrengold megen feiner bestimmten Feine 23 Ra= rat nehmen, und fann man feine Guineen gebrauchen oder einschmelzen, ohne den Kopf in gerichtliche Gefahr ju bringen, und dazu haben die reichen englischen Rauf= leute die ihrigen zu lieb. Die Smuggler magen aber die ibrigen taglich baran. Es ichadete in der Rriegszeit und jur Entwerthung der Banknoten auch, daß die Guineen nicht ju gleichem Werth mit dem Pfund Sterl., nicht gu 20 fondern ju 21 Schilling, alfo nicht ju dem Menn= werth der Banknoten ausgepragt waren. Muf diefes Misverhaltniß machte damals besonders Graf Lauderdale auf= merkfam; und dadurch mard die Auspragung der Cove= reigns zu 20 Schilling veranlagt *). (v. Bosse.)

BULLIS, eine Seeftadt 1) im südlichsten oder ros mischen Auxieum, nach Ptol. III, 13., der sie 45: 30, 45 sett, 2 geogr. Meil. süddstlich von Auson. Die frühesten Schriftsteller kennen nur die Landschaft Bullis, und ihre Bewohner, die Bulidenses, Bulini, Buliones oder Bylliones 2). Im 5. Jahrh. wird Bulis als eine Stadt in Neu Epirus genant 3). (Ricklefs.)

BULLOAH, BULLUAH, Stadt in der Proving Oude der brittisch. Prasidentsch. Bengalen: sie liegt in dem den Briten cedirten Distr. Gorucpur unweit dem kleienen Gunduf, und ist durch ihre erheblichen Baumwollensmanufakturen bekant. (Hassel.)

BULLOCK, Grafschaft im nordamer. Cate Georgia zwischen dem großen Ogisch und dem Cannuschi, 1820 mit 2578 Einwohnern und dem Hauptorte Statesborough. (Hassel.)

BULLY, Dorf in dem Distr. Neufchatel des franz. Dep. Niederseine mit 1800 Einw., befant durch seine Holzarbeiten und Topfereien, die besonders die Gres d'Allemagne liefern. (Hassel.)

BULOWAN, der Name einer Gerichtsbarteit im Sandschaf Ala bicha Giffar in Servien auf der Sauptsstraße nach Belgrad, umgrangt von den Gerichtsbarteiten

von Niffa, und Perakin. (Gabichi Chalfas Rumili). (von Hammer.) — Andere Nachrichten geben der Stadt B. große Markte. (H.)

BULTEAU, Latein. Bultellus oder Bultellanus (Louis und Charles), Bruder, aus einer alten ange= sehenen Familie zu Rouen abstammend. Louis, geboren 1625, erbte das Umt eines tonigl. Secretars, trat es 1661 feinem Bruder Charles ab, begab fich als Laien= bruder in die Benediftiner = Congregation von St. Maur, und starb den 6. April 1693 in der Abtei von St. Ger= main des Pres zu Paris. Die kirchlichen Alterthumer und die Geschichte des Monchswesens beschäftigten seinen Privatsteiß, und mas er darüber anonym schrich, if aus guten Quellen geschopft, lehrreich und gut erzählt: Essai de l'histoire monastique de l'Orient. Par. 1678. 8. Abrégé de l'histoire de l'ordre de St. Benoit et des moines d'Occident. Ib. 1684-94. Vol. II. 4. geht bis jum 10. Jahrh. Unter seinen übrigen Schriften befindet fich eine mit Unmerkungen versebene frangofische Ubersekung der Dialogen des heil. Gregors des Großen*). - Cein Bruder, Charles, altester Secretar des Sonigs, geft. 1710 im S4 Jahre, fchrieb einen Traité de la préséance des rois de France sur les rois d'Espagne. Par. 1674. 4., und verfaßte die Annales Francici ex Gregorio Turonensi, bei den Berfen Diefes Geschichtschreibers, Paris 1699. fol. Gie beißen gewöhnlich, nach ihrem Verfasser, Annales Bultellani**) (Baur.)

BULTEEL (John), ein englandischer Liederdichter aus dem 17. Jahrh., von dessen Leben nichts Sicheres bekant ist. Nitson, in dessen Samlung die wenigen Lieder aufgenommen sind, welche sich von ihm erhalten haben ih, glaubt, daß er Sekretär des Grasen von Elarenden gewesen und im J. 1669 gestorben sey. Die kleine sehr seltene Broschüre, welche seine Lieder enthält, ist um die Mitte des 17. Jahrh. gedruckt. Baker, welcher ein Lustische von diesem Dichter ansührt: Amorous Orontes or the Love in Fashion, welches 1665 in 4. gestruckt seyn soll, erzählt, ohne seine Duelle anzugeben, Bulteel seyn soll, erzählt, ohne seine Duelle anzugeben, welcher in Dover gewohnt habe. Er sey 1661 Mag. Art. in Orford geworden und in Bestminster 1669 gestorben ini.

BULWER (Joh.). Dieser Englander gehört zu des nen, welche um Beförderung der Menschenkunde sich Vers dienste erworben haben. Es scheint, daß er der Erste war, welcher die Kunst Taube das Sprechen sehen zu lehren (an der Bewegung der Lippen) auf Prinzipien brachte, denn seine Vorgänger, z. B. Bonet, waren mehr um eine Seichensprache, oder eine Art von Ton-Artikulation, benucht. In dieser Beziehung nun ist sein Werf merkwürdig: Philosophus, or the Dease and Dumbe Mans Friend, exhibiting the philosophical

^{*)} Bgf. The depreciation of the papercurrency of Gr. Britain proved. 1812. und Further considerations of the state of turrency 1813.

¹⁾ Steph, Byz. h.v. 2) Caes, B. C. III, 12 u. 40. Liv. XIV, 30; Plin, 111, 26; Strab. VII, 7, 8. 3) Hieracl, p. 653.

^{*)} Caffin's Get. Geich. der Congregat. von Ct. Maur 1, 38, 214 — 221. Mém. de Niceron. T. XI. 212. Nouv. Dict. hist, Biogr. univ. T. VI. **) Nouv. Dict. hist. Biogr. nniv.

^{†)} Das schönste ist: Chloris, 'twill be for either's rest etc. ††) Ritson's Select Collection of English Songs. Campbell's Specimens of the British Poets Vol. IV. p. 122. Baker's Biogr. Dramat.

verity of that subtil Art, which may inable one with an observant Eye to hear what any man speaks by the moving of his Lips (London 1648, 8.). Außerdem gab er herand eine Pathomyotomia (1649, 12.), eine Anatomie der Muskeln, welche die Bewegungen der Sele anzeigen, eine Chironomia und Chirologia (1644, 8.) über die natürliche Sprache und Meterik der Hand. Ein intereffantes Werk, welches auch mehre Auflagen erhielt, ist seine Anthropometamorphosis (1654, 4.), werin er zeigt, unter welcher erstaunlichen Mannigsaltigkeit von Vermen und Kleidungen das menschliche Geschlecht in verschiedenen Seitaltern und bei verschiedenen Nationen Nationen Reitaltern und bei verschiedenen Nationen Rationen sich daraestellt hat.

BUMALDA Thunb., eine Pflanzengattung auß der natürlichen Kamilie der Rhamneen und der 5. Linnésschen Klasse. Der Name ist von Joh. Unt. Bumalsdus entlehnt. Diesen Namen gab sich Ovid. Montalsdanus, Prof. in Bologna († 1672), als er seine Bibliotheca botanica 1657. 24. herausgab, welche man mit Seguier's bibl. bot. Hag. Com. 1740 wieder abgesdruckt findet. Die Pflanzengattung hat solgenden Charafter: sünstheiliger Kelch, füns Corollenblätter, auf deren Nägeln die Staubsäden stehn, zwei zettige Pissille und eine obere zweisächerige Kapsel. Die einzige Vekannte Art: Bumalda trisolia Thunb. wächst auf Japan.

BUMELIA Sw., eine Pflanzengattung aus der natürlichen Familie der Sapoteen und der sünften Linznesischen Klasse. Swars entlehnte diesen Namen aus dem Theophrast und Plinius. In Macedonien nämlich wurde die gemeinere Esche Bovuslia genant (Theophrakist. 3, 11.), welches man leicht von Bosz und usla ableizten könnte, wenn man nicht aus dem Plutarch (Sympos. 6, 8.) wüßte, daß nodd dolisch in Bov überging, also Bodlings statt noddlings und Bovuslia statt noddlichen Seld, einer röhrigen Gorolle, mit füns Schuppen an der Basis der Feßen, mit denen die Staubsäden abwechseln, und einer obern einsamigen Becere.

I. Mit Dornen verfebene Arten.

1. B. lycioides W., mit langetformigen stumpfen netformig geaderten glatten Blattern, abwechselnd fte= benden pfriemenformigen Dornen, und gehauften Bluthen= stielen. In Carolina und Louisiana. (Sideroxylon L.). 2. B. oblongifolia Nuttall., mit ablangen stumpfen glatten und glattrandigen Blattern, frummen bornigen Sweigen und fast ungestielten gedrängten Bluthen. Um Miffisppi. 3. B. tenax W., mit umgefchrt eiformigen glattrandigen unten gelb feidenartig behaarten Blattern, dornigen Sweigen und gedrängten Bluthenftielen. In Ca= relina. (Sideroxylon tenax L., lanuginosum Mx.) 4. B. reclinata Vent., mit umgefehrt eifermigen glanzenden glattrandigen Blattern, die in Bufcheln fiehn, wie die Bluthenstiele und sparrigen in Dornen übergebenden Zweigen. In Nordamerifa. (Sideroxylon Mx.). 5. B. strigosa*, mit ablangen stumpfen unten strieglichen Blattern und dornigen Sweigen. Das Vaterland ist nicht befant. (Sideroxylon H'.). 6. B. multiflora Röm. u.

Schult., mit ablangen stumpfen glattrandigen unten blaffen Blåttern und Blüthendolden in den Blattachseln. Um Kap. (Sideroxylou Lam.). 7. B. crenulata *, mit ablangen glatten an der Basis verdünnten geferbten Blåtztern, glatten dornigen Sweigen und einblüthigen Stielen. Auf Portorico.

II. Unbewaffnete Arten.

8. B. nigra Sw., mit ablangen wellenformig gebo= genen glatten geaderten Blattern, fparrigen Sweigen und einbluthigen Stielen. Jamaifa. 9. B. retusa Sw., mit ausgerandeten umgekehrt eiformigen fleifen unten grauliden roftfarben punftirten Blattern, und gedrangten Bluthenstielen. Jamaita. 10. B salicifolia Sw., mit langetformigen jugefpigten febr glatten Blattern und ge= drangten Bluthenstielen. In Westindien. (Achras L.). 11. B. montana Sw., mit ablangen stumpfen glattran= digen unten geaderten Blattern und einbluthigen langen Stielen. Jamaifa. 12. B. Ausuba*, mit ablangen an beiden Enden verdunnten glangenden geaderten Blat= tern, und einzeln ftebenden Bluthenftielen. Auf Domin= 13. B. foetidissima W., mit ablangen stumpfen "wellenformig gebogenen ausgerandeten glanzenden Blat= tern und gedrängten Bluthenstielen. Auf Domingo (Sideroxylon L., Bum. pauciflora Jacqu.). pentagona Sw., mit langetformigen jugefpitten glangen= den Blattern, einbluthigen Stielen und fünftantigen Fruchten. Auf der Infel Dominique. 15. B. cuneata Sw., mit umgekehrt eiformigen glatten matten Blattern, und gedrängten einbluthigen Stielen. In Weftindien. 16. B. rotundifolia Sw., mit fast freisrunden lederarti= gen glanzenden glattrandigen Blattern und fadenformigen Bluthenstielen. Westindien.

BUMM, Stadt in dem Difte. Nurmanschie der ira= nischen Prov. Kerman. Gie liegt auf einer Anbobe in einer weiten Ebene, die ringsumber mit Schneegebirgen umgeben ift, hat eine hohe und ftarke Lehmmauer, die 6 ftarte Baftionen und viele geringere Redouten decken, 1 tiefen Graben und 1 Citadelle, fo daß fie fur den halt= barsten Platz in der ganzen Provinz gilt. Die Citadelle steht auf dem erhabensten Theile der Stadt und enthalt 1 Palaft, außerdem bat fie 3 Mosteen, einen gut ange= fullten Bafar und treibt lebhaften Sandel. Gie ift me= gen ihrer herrlichen Granatapfel in gang Iran berühmt. Die Afghanen legten sie bei ihrem Einfalle in Iran 1719 an; feit diefer Beit ift fie mehremale von Afghanen und Franern genommen. 1794 erhielt fie Mohammed Aga Aban, Schah von Iran, durch Berratherei und feitdem ift fie bei Bran geblieben.

BUNAR, heißt auf turtisch Quell und Bunarpaschi Quellenhaupt, daher die Benennung mehrer Ørster, und überhaupt des Ursprungs von Flüssen in der europäischen und asiatischen Türtei. So heißt Bunarpaschi der Hügel auf der Ebene von Troja, worauf das alte Pergamos stand, wegen der nahe gelegenen Quelle des Stamandroß; und ebenfalls der schone Spazirgang hinster der Stadt Brussa am Fuße des Olympus, der dort entspringenden Quellen wegen. Bunarhissar oder Binarhissar d. i. Quellenschloß heißt auch ein kleiner Ort in dem Sandschaf Visa, wo eine Moschee, ein Bad und

ein fconer Quell, der fich in der Mitte des Ortes in ein Beefen ergießt. Gultan Murad I. nahm es im J. d. S. 770 (1368) ein, und schleifte dann das Schloff. Da es sunachst an die Gerichtebarkeit von Rirktiliffe grangt, fo wird es auch Obertirffiliffe genant. (Didhihannuma und Hadschi Chalfas Rumili). (v. Hammer.)

BUNCHOSIA, nennen Juffieu, Candolle und Kunth die Malpighien, die nur ein Pistill haben, da die mahre Malpigbia drei abgesonderte Pistille bat. Ubrigens ift der Charafter gang derfelbe, mie bei Malpighia, und iene Trennung der Gattung erfcheint zu funftlich, wenn wir bedenken, daß das einfache Piftill der Bunchosia oft gespalten ift, und also Ubergange vortommen. Malpighia nitida L., Armeniaca und glandulosa Cav., glandulosa, tuberculata, argenteaund odorata Jacqu., canescens und media Ait., und polystachya Andr. (Sprengel.) gehoren bieber.

BUNCOMBE, Grafichaft des nordamerit. Stats Nordearolina, 1820 mit 10,542 Einw. und dem Saupt= orte Morristown. In ihrem Umfange entspringen der Frenchbroad und Rolichuch. (Hassel.)

BUND (im ftaterechtlichen Ginne), wenn man den Begriff ') des Wortes in den Cachen fucht, welche da= mit bezeichnet werden: in dem Bunde, welchen, nach Luthers Bibelübersegung, Jehovah mit Roah aufrichtete, in dem alten Bunde des Judenthums und dem neuen des Chriftenthums, in dem Amphiftyonenbunde und dem latinifden Bunde, in dem Stadte = und dem Schweizerbunde, in dem teutschen und dem beiligen Bunde; fo findet man überall einen Berein für einen bleibenden gemeinschaftlichen Zweck entweder für die bochften Intereffen der Berbundenen überhaupt, und ju einem volligen, befonders einem hierardifchen State, oder wenigstens für die Begrundung und Aufrechthaltung einer offentlichen Ordnung und fur die Ersetzung von Statseinrichtungen. Die falfche Bilfe im letteren Falle find die geheimen Bunde, welche das tadelnde Beiwort schon hinlanglich von dem echten und rechten Bun= deswesen abscheidet. Das Wort Bund ift unserer Spra= de eigenthumlich und bat in andern fein Synonymum, am wenigsten im Latein. des Mittelalters die conjuratio, oder in dem Frangofischen federation, aber bei uns eine Urt Beiligung, wahrscheinlich weil es durch Luthers Bibelüberfegung in der Bedeutung eines Bertrags mit Gott unter das Bolf fam, woraus Johannes Muller cs ohne Zweifel in verwandtem Ginne gur Weihe feiner Schweizergefchichte benutte. Und wenn ein Bund auch folder Weihe entbehrt, wie fie das unfichtbare Oberhaupt jenem alten und neuen Bunde in der heiligen Schrift, oder dem heil. Bunde in der neuesten Zeit, verleihen tann, so erhebt er fid, dort über die einfachen, noch fo feierli= chen Vertrage durch den Glauben an Umwiderruftichkeit, worauf er beruht. Lage in feinem faterechtlichen, von firchlichen Vorstellungen getrennten, Begriff nicht doch eine bleibende Berpflichtung, welcher nicht einseitig mit dem

entsprechenden Rechte entsagt werden barf, so wurd bundbruchig nicht eine Steigerung von wortbruchi und mit verratherifch nicht verwandt fenn. Diefe bleiben de Verpflichtung grundet fich auf den fortwabrenden Bun deszwed, zu dem sich das einzele Bundesglied also nicht verbinden fann, um fid davon wieder zu entbinden. Durd diefe bleibende Berpflichtung unterfcheidet fich der Bund Er ift entweder die Annaberung von dem Bundnif. jum Statevereine oder die Steigerung des Statevereine. Eine Unnaberung, wenn er Stategwecke jum Gegenstande bat, und wenn ein Stateverband entweder gar nicht vorhanden, oder in der Auflofung begriffen ift, wie die= fes j. B. die Banfe den teutschen Stadten leiften follte, als fie ohne wechselseitigen Sandel nicht bestehen, und dafür von dem Reiche den nothwendigften Schutz nicht haben fonnten. Gine Steigerung, wenn zwischen Staten folde genaue Bolfeverhaltniffe bestehen, daß eine ge= meinschaftliche Ordnung derselben nütlich wird; davon ift das neueste Beispiel der Bund zwischen Kolumbia und Peru, wonach das Burgerrecht in ihnen gemeinschaftlich ift, und beide Staten ihre Unabhangigfeit, und deren Bertheidigung gur Bundesfache machen. Die hochfte Steis gerung wurde feyn, wenn durch den Bund alle Staten ju dem Reiche der Wahrheit und Tugend verschmelzen Es liegt nun nabe, daß es Clemente gibt, mel= de nothwendig jum Bundeswesen fuhren muffen. Indeff entsteht doch fein Bund anders als durch Bertrage, wenn man von muftischen Berhaltniffen absieht; denn er mußte fonft von der Natur gebildet werden und unter das Ge= fet ihrer Nothwendigkeit fallen, welches der Erfahrung wi= derspricht, und das Recht überdies von ihm ausschließt, das die Natur nichtkent. Beruht er auf Bertrag, fo beruht er auf der Freiheit und Gleichheit feiner Mitglieder und auf dem Grundfat gleicher Rechte und Pflichten fur das gemein= schaftliche Intereffe. Seine Natur erfodert ferner, daß nady feiner Begrundung über die Bundesverfaffung und Berwaltung nach Abstimmung entschieden werde, weil ohne folche Entscheidung der Bund entweder gar nichts entscheidet und also gar nicht ins Leben und zur Werk= thatigfeit fomt, fondern Idee bleibt; oder fich der Ent= scheidung eines feiner Mitglieder, wie Griechenland feiner Oberfeldherren Philipp und Alexander, wenn nicht eines dritten 3. B. Protectors, Mediators, unterwirft, also in Abhangigfeit und Unterthanenverhaltniß fallt. Es fchliefit jedoch das Stimmrecht der einzelen weder eine entschei= dende Stimme bei Stimmengleichheit, noch die Bereinfachung der Stimmen durch Gefamtstimmen aus, weil in beiden Fallen das Stimmenrecht und seine Husubung nicht aufgehoben, fondern nur die Ausübungeweise be= ftimt wird, damit es theils immer, theils leichter gur Entscheidung tomme. Die entscheidende Stimme ift al= lerdings ein Vorrecht, dies läßt fich gwar formell auß= gleichen, wenn es unter den Bundesgliedern der Reibe nach umgeht, aber materiell bleibt es boch bestehen, weil es, nach Seit und Umftanden, von dem einen in den wich= tigsten Saden, von dem andern in Gleinigkeiten ausge= Man hat dieses dadurch vermeiden wollen, ubt wird. daß die entscheidende Stimme dem Oratel wie bei den Griechen oder dem Loofe wie bei den Germanen überlaf= fen wird; aber die Orakel find in unferer Beit verstummt,

¹⁾ Bielfeitig erörtert in Bezug auf ben teutiden Bund von Behr, Gagern, Sceren, Kluber, Mutter, Sa-haria u. a. in Erich Sandbuch der Lit. 181 ff. und 383 ff. geflanuten.

BUND

und Verstandesfachen dem Loofe oder Bufall zu überlas= fen, findet man auch bedentlich. Beffer febeint indef die Entscheidung des Leofes als gar feine Entscheidung, be= sonders wenn der Bundeszweck mehr in einem Ordnen, als in dem Erhalten des Geordneten besteht. Doch hat man wol nicht blos bei Stimmengleichbeit, fondern felbst bei dem Widerspruch einer einzigen Stimme (dieses bei Anderung in der Bundesverfaffung) dem Alten vor dem Neuen entscheidende Stimme beigelegt, d. h. man laßt in diesem Falle den Antrag beruhen. Gin so gestalteter Bund ift in Gefahr überhaupt zu beruhen, wenn er nicht durch fraftigen Gemeingeift belebt, oder durch außerer= dentliche Ereigniffe gur Regsamteit angetrieben wird. Wie nun die Abstimmung selbst bestimt seyn, und wie sich die Geschäftsbehandlung entweder von den Bundekgliedern felbst oder von ihren Abgeordneten, schriftlich oder mund= lich ordnen mag; fo fann dabei fo wenig wie bei irgend einem abstimmenden Verein der Vorstand sehlen. Es ift aber diefe Borftandschaft fur die Gefchaftsbehand= lung von der Vorstandschaft für den Bund selbst zu uns terfcbeiden : ein Bund fann vollfommen geftaltet und be= lebt senn, ohne einen Vorstand zu baben; weil er es ift, wenn seine Mitglieder als folde sich erkennen und auf ihre Rechte und Pflichten halten; die medhanifche Leitung Der Bundesgeschäfte kann aber des Borftandes nicht ent= behren. Go ift j. B. nicht gefagt, daß Offreich der Bor= stand des teutschen Bundes fen, und diefes hindert nicht; mare aber nicht gefagt, daß der offreichische Wefandte den Vorsis auf dem Bundestage haben folle, und hatte ihn Niemand eingenommen, fo murde es gar feinen Bundes= tagebefchluß gegeben haben, fondern blos diplomatifche Berhandlungen. Sat der Bund felbst ein bestimmtes Mitglied jum bleibenden Berftand, fo hat er ein Oberhaupt, oder einen Erften unter Gleichen. -Pat dieses Oberhaupt entscheidende Stimme bei Stimmengleichheit, so nabert sich der Bund dem State; hat es entscheidende Stimme neben dem angegebenen Falle noch in andern Sachen, fo haben die Bundesglieder darin nur noch be= rathende Stimme, und fo geht der Bund in den Stat über.

Betrachten wir das Bundeswesen in Beziehung auf die allgemeinen Swecke, welche die großten naturlichen Rorperfchaften, die Bolter, ihrem Wefen nach erreichen follen, fo finden wir in den Elementen, woraus ein Bolf wird und ift, in der Eigenthumlichfeit feines Bodens und fei= ner Conne, in der Gleichartigfeit feiner Rampfe wider Die Natur, in dem augenscheinlichen Bortheil vereinter Arbeit, um die Natur fich dienstbar zu machen, in der Gleichmäßigteit des Empfindens und Denkens, in der Gemeinschaft der Sprache und der Sitten, der Sunft u. Wiffenschaft, in der Luft und Liebe aus diefer Gemeinschaft und in der Sehnfucht nach ihrer Bollfommenheit, eben fo viele Triebfedern für einen Boltsbund. Es ift flar, daß ce nicht einmal zur mechanischen Einheit und Ordnung des volkerschaftlichen Zusammenwirkens, und noch weni= ger jur harmonischen Bolfbentwickelung, ohne Berein, tommen fann; und daß also ein Bolf ungestaltet (nicht gestaltlos), wie die Germanen gu Cafar's Beiten bleibt, wenn es nicht wenigstens ein Bundeswesen bat, um Frieden in sich, Freunde und Feinde gemeinschaftlich, und ei=

nen wenn gleich schwankenden Ginigungspunkt für feine Sadjen zu haben. Much ift das Bundesmefen nach Sull= mann's fleifigen Geschichtsforschungen die Grundlage der Staten des Alterthums gewesen. Das Familienband führte jum Bunde, der heilige Berd, und die Familien= feste führten jum Bundebaltar und Bundebestit. Die Be= griffe, Mablzeit und Gemeinschaft, flossen in einander, wie in dem teutschen Wort Genoffenschaft, in dem Griechischen und Romischen zorn, coena. Den natur= lichen Schwägerschaften oder Phratrien murden burgerlide nachgebildet, bei den Spartanern Dba, bei den 916= mern Curiae genant. Jede folder Genoffenfchaften hatte einen aus ihrer Mitte gemablten Borfteber, gemeinschaft= liche Berathungen, und an gemiffen Seiten gemeinschafts liche Mahle unter Verehrung einer eigenthumlichen und Gefamtgottheit. Die Vorstandschaft des Bundes ging un= ter den Genoffenschaften Reihe um, und dieser Wechsel, wie die Sahl der Genoffenschaften richtete sich nach der Jahreseintheilung 2). Wir finden ein abnliches Bundes= wefen unter den Germanen; Landesgemeinen nach Gifschaften und Ortlichkeiten wol abgemarkt, doch nicht bestimt geschloffen, aber bffentliche Susammentunfte und Gastmabler zu bestimmten Seiten, ein Martt- u. Geleitswesen 3). Die Standesgenoffen betrachteten sich auch in spatern Seiten noch als Familiengenoffen, und nannten fich Bruder, ihre Vorstande die Altermanner, Bater, nach dem Ursprung aus den Geschlechtshauptern. Wenn das Bundesmefen nur der Reim des State ift, fo ift es doch wieder als Bundesstat seine bodifte Bluthe. Griechenland hat davon ein Paar fummerliche abfallende Knospen in der Anlage jum Bundesgericht (Amphiltyonen) in der Sochfeier feiner Dichter und Runftler auf den Bolkofesten, und in der Luft an feinem Boltsideale (der Griechheit) gezeigt; aber wie fehr sie auch durch ein leichtsinniges, pobelhaftes Treiben verdorben find, sie wurden feitdem als die Hoffnungszeichen fur den praktischen Moment des vollendeten Boltelebens mit Bewunderung und Begeiftes Es foll nicht verschwiegen werden, rung aufgenommen. daß der Bundesstat in diesem Ginn mit dem mahren Freistat eins und daffelbe ift. Swischen dem einfachen Bundeswesen und dem Bundesftat ficht ein Statenbund in der Mitte. Er beruht, wie der offreichische Gefandte an dem teutschen Bundestage fagte, auf der Gleichheit der Mitglieder und auf dem fie alle umschließenden Da= tionalbande; durch die Gleichheit der Mitglieder unter-Scheidet er fich von dem Reichsvereine mehrer Staten, und durch die Vereinigung mehrer Staten mit vorbehaltes ner Unabhangigkeitze von dem Bundesftate. Wenn Die obige Untersuchung über das Bundeswesen in Beziehung auf ein Bolt nicht misgluckt ist; fo murde fich dar= aus für einen Statenbund ergeben, daß er nicht entbehrt werden fann, wenn die Bolfswecke erreicht werden fol= Ien, und wenn die einzelen Staten fich nicht zur Ginheit verschmelzen laffen; daß er aber für seine Bundesglieder theils dem einfachen Bundeswesen, theils dem Bundes= state sich nahern wird, je nachdem ihnen entweder blos

²⁾ Staterecht bes Alterthums 8 ffl. 3) Darftellung bes statewirthschaftlichen Buftandes in ben teutschen Bundesftaten 19 ffl.

25

der Nothfall der Bolfseinheit wider außere und innere Feinde, oder ein Bolfsideal vorschwebt. Es läßt indeß die eine Richtung sich mit der andern vertauschen, ob leichter oder schwerer, hangt von der Regirungsweise der einzelen Staten und von der Verhandlungsform der Bundesgeschäfte, am meisten aber von dem Geiste des Zeitalzters ab, je nachdem er religies, hochsinnig und arbeitszustig, oder mystisch, auf Ettelkeit und Gewinnkunste gez

richtet, und arbeitofcheu ift.

Es bleibt nun noch von dem Bunde gang neuer und doch alterthumlicher Art, von dem heiligen Bunde gu fprechen (von den Bunden mit Eigennamen, f. die befon= dern Artifel). Es war am 26. Sept. 1815, daß der Raifer von Oftreich, der Ronig von Preugen und der Raifer von Rugland eine Urfunde unterzeichneten, welche weder einer Berathung ihrer Minister erwähnt, noch von ihnen kontrasignirt ift, und deren (zu Petersburg abge= druckte) Abschrift der ruffische Kaifer selbst beglaubigt hat. Es wird darin zuerst die innige Uberzeugung ausgespro= den, welche die drei Fursten durch die großen Ereignisse der drei letten Jahre und durch die Wohlthaten der gottlichen Vorsehung für die ihr ganglich vertrauenden Regi= rungen von der Nothwendigkeit erhalten haben, das Ber= fahren der Dadhte in ihren gegenseitigen Verhaltniffen auf die erhabenen Wahrheiten zu grunden, welche die ewige Meligion des Beilandes lehrt. Die Fürsten ertlaren bier= auf, daß die Urfunde feinen andern Sweck habe, als vor der Welt ihren unerschütterlichen Entschluß fund zu thun, zur Regel ihres Verfahrens sowol in der Verwaltung ib= rer Lander, als in ihren politischen Verhaltniffen mit allen andern Regirungen nur die Vorschriften diefer beili= gen Meligion, die Vorfchriften der Gerechtigkeit, der Liebe und des Friedens zu nehmen. Sierquf folgt die Aberein= funft Urt. 1. daß die drei Gurften in Gemagheit der in der heiligen Schrift gebotenen allgemeinen Bruderliebe, durch das Band einer mahren und unauflöslichen Bruderlichkeit verbunden, sich in allem und überall beisteben, und sich als die Familienvater ihrer Unterthanen und 21r= Art. 2. daß dem gemäß sowol meen ansehen werden. unter den Regirungen als unter ihren Unterthanen der einzige Grundsatz gelten werde, sich gegenseitig zu dienen, sid) einander die Suneigung zu beweisen, wovon sie befelt fenn muffen, und sich nur ale die Glieder einer und derfelben driftlichen Ration zu betrachten; und die drei Fur= sten betrachten sich, ihrerseits als die Bevollmächtigten der Vorfehung, um drei Sweige derfelben Familie ju regiren, indem fie betennen, bag die driftliche Ration in der That feinen andern Burften hat, als Gott unfern Seis land; daß die Furften daber ihren Bolfern mit der gart= lichsten Fürforge empfehlen, sich täglich mehr in den Grundfagen und der Ausübung der Pflichten zu bestärken, welche der Beiland die Menschen gelehrt hat. Urt. 3. Daß alle Machte eben fo bereitwillig als gartlich in diefe beilige Allianz aufgenommen werden follen, welche feierlid ju den geheiligten Grundfagen fid, bekennen wollen, welche diese Urfunde eingegeben haben.

Die kaiferliche Bekantmadjung derfelben zu Peters= burg am 25. Dec. 1815 erkent guerft die verderblichen Folgen für die ganze Welt an, daß die politischen Ver= baltniffe zwischen den europäischen Staten nicht auf den

wahren Grundfaßen beruht haben, und bittet gulest den Hochsten, daß er den kaiserlichen Wunfchen seinen Gegen geben, daß diese heilige Allian; unter allen Machten ju ih= rem allgemeinen Wohl sich befestigen, und Niemand die Verwegenheit (témerité) haben moge, sich davon loszumachen. Der König von den Niederlanden trat ihr an 21. Jun. 1816 folgendermaßen bei. Ge. Dt. der Raifer von Rufland hat mich auf den Grund des Art. 3. der zu Paris am 26. Sept. 1815 unterzeichneten Urfunde eingeladen, derselben beigutreten, und ich erklare hiemit, daß ich mich zu den geheiligten Grundsätzen, welche die Ur= funde eingegeben, betenne, ihren erhabenen Ginfluß auf das Gluck der Wolfer einsehe, und mich zu ihrer Besol-gung verbinde. Abnliche Beitrittsurkunden erfolgten auf ruffifche, oder offreichische, oder preußische Ginladungen von den übrigen Gurften, fo wie von den freien teutschen Stadten, und mit einiger Modifitation von der Schweis. Nur der König von Großbritannien lehnte den formellen Beitritt ab, weil die Bundesurfunde nicht fontrafignirt sey: mit andern Worten, weil die Fürsten und nicht verantwortliche Minister sich verpflichten, und diese Verpflichtung sich auf ihre Staten zugleich (acte de cabinet und acte de gouvernement) besicht, wosu die englische Berfassung die Kontrassgnatur erfodert. Broug= ham brachte die Urkunde bennoch im Parlement zur Sprache, und behauptete, der Vertrag fen von einer schwankenden und allgemeinen Natur, er habe feinen befondern und bestimmten 3weck und ziele blos dabin, aus den drei Machten eine große driftliche Nation zu bilden; er schloß mit dem Argwohn, daß fie irgend ein besondes res Borhaben im Stillen hatten. Caftlereagh erwiederte, daß er keinen Grund jur Eifersucht über diefen Bertrag febe, sondern vielmehr in ihm eine neue Burgichaft des Friedens für alle europäische Nationen. Damals deutete ihn die Opposition auf einen Turkenfrieg, spater auf Un= terdruckung der fog. liberalen Ideen. Aufmertfamkeit er= regte er überall, und Scharen von Schriftstellern suchten fie noch durch übertreibungen für Furcht oder Soffnung zu vermehren; nach einigen war es ein Mittel, wodurch Rugland zur Diktatur zu gelangen suchte, nach andern follte es gegen die Tesuiten gerichtet senn, oder es war ein Vorschritt zur Erreichung aller Vernunftzwecke, oder ein Beichen der zweiten Erfcheinung unfers Beren und Heilandes. Indessen ward auch gefragt, welche hilfsmittel der Bund gewähre, um die Husubung der driftlichen Lehren unter den vorliegenden Sinder= niffen mehr zu befraftigen, als bisber babe gefcheben fonnen? Man bemerkte beilaufig, daß die Statskunst nicht vorsichtig genug mit allem fenn konne, was zu Schwar= merei und Aberglauben fich misbrauchen laffe, weil bei aller Vorsicht doch mit ihnen Unfug genug getrieben wer-Die allgemeine Meinung erfannte die edle Abficht der Stifter des heiligen Bundes. Mehr laft fich bis Das wiedergeschloffene Archiv des bei= jest nicht sagen. ligen Bundes 1813 enthalt eine Urfundenfamlung und eine Beurtheilung mehrer Schriften darüber, wogu noch vorzüglich Ch. F. v. Schmidt-Phiseldeck, die Politik nach den Grundfagen der heiligen Allian; 1822 nachzutragen ift. Die haupturfunde mit der ruffischen Befantmachung, der niederlandischen Beitrittsurfunde und Anführung von

antern in r. Marten & Supplement au recueil des traités. 6. 656 ff. (v. Bosse.)

BUND DES GRIMMEN (grinmigen) LÖWEN, war eine der im 14. und 15. Jahrh. unter mancherlei Namen und Seichen so häufigen Rittergesellschaften, deren Sweek*), in Seiten der Rechtlosigkeit, Schutz gegen Willfür und Gewaltthaten seyn sollte, die aber nur zu oft misbraucht wurden, im Gefühl der Krast, welches durch solche Verbindungen erweckt wird, selbst zu üben, was andern nur ummöglich machen zu wollen, zum Vorwand diente. So geschah es im verrusenen Mittelatter nicht allein. So war es immer und wird serner so seyn.

Von ben meisten dieser Bundnisse sind außer den Namen fast teine Nachrichten auf uusere Seiten gekomsmen. Tede solcher Geseuschaften hatte ihre Geheimnisse. Teder Bundesgenosse war zur Verschwiegenheit über alles, was in den Versamlungen berathen und beschlossen worsden, verpstichtet. Von wenigen nur sind die Bundessbriese, dergleichen wol jede ausstellen und durch ihre Glieder bestegeln ließ, der Zerstörung entgangen, oder doch in neueren Zeiten zur öffentlichen Kentniß gekommen. Ausgerdem gedenten ihrer die alten Chronisten meistens nur kurz, um den Schaden zu erzählen, vielleicht mit Ibertreibungen darzustellen, der durch solche Gesellschaften einer Gegend, einem Land, nach dem allgemein üblichen Kriegsgebrauch mit Naub, Brand, Mord, zugefügt worden, oder die über einen solchen Feind ersochtenen Siege und die Behandlung der liberwundenen oder Gesangenen

au beschreiben.

Der Bund des grimmen Lowen ward 1379 ju Biesbaden errichtet. Nach dem Bundebbrief (Dienft= oder Donnerstag v. Gallus) wie ibn Bergog (Chron. Alsat. 11. S. 70ff.) u. Sch annat (Caml. alt. hift. Schriften 1. S. 9 ff.), mit fleinen Abweichungen aufbewahrt haben, ma= ren Wilhelm Gr. ju Bied, Wilh. und Eberhard Grafen von Ratenellenbogen, Joh. und Wallram Grafen von Raffau, Wilhelm Berr ju Ifenburg, Propft ju Ichen, Er= finger herr ju Rodenstein, vier von Eronberg, drei von Meiffenberg, zwei von Sachsenhaufen oder nach Schannat Baffenbaufen, die Stifter oder erften Glieder des Bun= Des. Mehre mogen frater beigetreten feyn. Das Bun= deszeichen war fur die Mitter ein goldner, fur die Anechte Wer ohne das Seichen angetroffen ein filberner Lowe. ward, mußte einen Surnes Strafe jum Beften der Ur= men erlegen. Jahrlich follten zwei Kapitel, eins ju Bies= baden, das andere ju St. Goar gehalten merden. Berdem mar für die laufenden Geschäfte ein Husschuß be= ftimt, an welchen alle Gaden gebracht merden mußten, um felbft Unordnungen zu treffen, oder die Bundenge= noffen ju dem Ende jufammen ju berufen. Worten des Bundesbriefs ging alles darauf hinaus, al= len Streit gwischen den Bundesgliedern unter fich ju verbuten und Rebden mit anderen vorzubeugen, im Noth= fall aber gemeinschaftliche Bertheidigungsmittel zu ergrei= fen. Gine befondere Bundestaffe mard errichtet, und der Beitrag, den jeder nach Berhaltniff an Geld oder Mann= fcbaft zu leiften hatte, festgefeht. Uberall find die Bestimmungen fast gang die nämlichen, welche den Inhalt

der fpateren Grafenvereinigungen ausmachen. Die Dauer des Bundes mar auf drei Jahre angenommen. Er bestand aber langer, wie fchon die weite Berbreitung des Lowenbundes durch einen großen Theil von Teutsch=" land schließen laßt. Denn es werden in einer von Datt (de Pace publ. p. 44 sqq.) gelieferten Urfunde im Jahr 1382 funf Unterabtheilungen der Gesculfchaft genant, die am Mhein als die urfprungliche, die in den Diederlanden, im Elfaß, im Breisgau, in Schwaben. Die lette ver= startte fich in gedachtem Jahre durch eine besondere Ber= bindung mit mehren schwäbischen Stadten, fo wie mit der Wilhelmis = u. Georgengesellichaft. Dadurch ward aber das zwischen der Schwäbischen und ben übrigen Ab= theilungen bestehende Berhaltnif nicht abgeandert. Denn der Bund mit den Stadten fest famtliche Lowengefell= Schaften zu denen, gegen welche der neue Bund nicht ge= richtet fenn foll. —

Der grimmigen Löwen erwähnen die hessische Reimchronit und die Riedeselsche Shronis (in den bekannten Ruchenbeckerschen Analetten), dei dem Jahre 1380; als einer Gesellschaft, die im Hessischen greßen Schaden gethan habe. Doch geben beide keine besonderen Umstände an. Etwas bestimmter sprechen von ihnen die Fasti Limburgenses bei eben dem Jahre **) und die Mechtelsche Limburger Shronis (in Hontheim Prodr. Hist. Trev. p. 1100), welche auch Wirtemberg und andere schwähische Ritter, als Bundesglieder angeben und von einer Jehde des Löwenbunds gegen die Stadt Franksturt erzählen, wobei doch Mechtel spätere Begebenheiten, welche mit der frankfurter Fehde nicht zusammen hingen, in diese irrig einslechtet. — Byl. auch Casp. Lerch de Dürmstein de Ord. equestr. Germ. und Häberlin

d. 98. Sift. IV. S. 90.

Mit diesem Bund des grimmen Lowen, welcher mit dem Stadtebund fich aufgelofet zu haben scheint, ift ein anderer Lowenbund, auch Gefellschaft von dem Leon genant, nicht zu verwechseln, welcher unter R. Friedrich III. um das J. 1489 in Baiern auf Betreiben Bernh. v. Stauff und Gebaftian Pflug's von der Ritter= schaft gegen die Herzoge errichtet ward, welchem felbst ein Bruder der Berjoge Albert und Georg, auch einige Pfalgrafen beitraten, der fich hienachft mit der St. Geor= genfchildegefellschaft und dem fdmabifden Bunde verei= nigte, auch vom Raifer felbst bestätigt ward. Wahrzeichen war ebenfalls ein Lowe, das von jedem Mit= gliede ftets getragen werden mußte. Die Auflofung des Bon diefer neuern Lowengefell-Bundes erfolgte 1493. schaft handeln besonders Iman. Weber de Societate Leonum. Giess. 1713; von Kremer baier. Landtages verhandl. von 1429 — 1513, B. 10 u. 11, und als Auszug aus diesem Werk: von Muffinan Gesch. des Lows ler Bundes. Munchen 1817. 8. Bgl. auch Datt p. 43 u. 309 sqq. u. Saberlin VII. S. 514 ff. und 547 ff. (v. Arnoldi.)

BUND DER ALTEN MINNE, war auch eine jener Nittergeseufchaften, über deren Benennung die alten Nachrichten keine Ausfunft geben. Auch erwähnen sie ei-

^{*)} Im Allgemeinen angezeigt im Art. Bengler.

^{**)} Sie beifen bier, vielleicht aber nur wegen einer falfchen Lebart ober eines Drudfehlere, Die Brimmenden Lowen.

nes besondern Rennzeichens nicht, welches die Mitglieder, die fich Gefellen der alten Minne nannten, - wie doch sonst bei folden Gesellschaften üblich war, geführt hatten. Der Bund war indefien eigentlich nur eine Fori= fegung oder Erneuerung des Sternerbundes, den fruber Graf Gottfried von Siegenhain gegen Beffen errichtet Sterner maren auch Mitglieder diefes neuen. In dieser Beziehung nannten sie sich ohne Sweifel Ge= sellen der alten Minne oder Freundschaft, führ= ten auch wol ihr voriges Wahrzeichen, den Stern aus dem Biegenhainer Wapen, vielleicht mit einer fleinen 91b= anderung, fort. Stifter und Saupt des Bundes war Graf Johann I. von Naffau, herr zu Dillenburg um das J. 1373. Ihm hatte Landgraf Bermann von Beffen, als die alte Hadamarische Linie des Ottonischen Stam= mes auf dem Hubsterben stand, Emich, der lette mannli= de Besiter des Sadamarifden Landestheils, blodfinnig war, Schloß, Stadt und Gericht Driedorf, jest gum bergogl. naffauischen Umt herborn gefchlagen, unter bem Vorwand eines auf dem Beimfall frehenden befifchen Lehns entzogen, und fich in Driedorf festgesetzt. Es war aber die Theilung mit der Hadamarischen Linie (1303) keine Todttheilung gemesen, den andern Linien überdies die Erbfolge durch besondere Bertrage vorbehalten. hatte Emiche Vater ohne Cinwilligung der Agnaten (1348) fein freies Driedorf, wahrscheinlich gegen Empfang einer Geldsumme, an Beffen erft ju Leben aufgetragen; eine rechtmäßige Lehnsherrlichkeit mar alfo nicht vorhanden, an einen Seimfall nicht ju denken. - Hugerdem batte Heffen die naffauischen Leben in der Herrschaft Itter an sich gezogen. — An rechtmäßigen Urfachen fehlte es da= ber dem Grafen Johann nicht bei Stiftung diefer neuen Bundesgesellschaft, die ihm auch treulich beistand und machtig genug war, die Soffen bei Weislar zu schlagen, und aus Driedorf zu verdrangen. Leider litten die un= schuldigen Landeseinwohner bei folden Rriegen fehr viel. Gang Oberheffen bis über Marburg hinaus ward von den Siegern verheert. Die Erbitterung war unter beiden Sau-fern so groß, daß die Fehden mit wenigen Unterbrechun-gen an 50 Jahre fortdauerten und Johann mit seinen friegerischen Gohnen auch an anderen gegen Seffen haupt= fachlich errichteten Gefellschaften, als der mit den Lowen, mit den Sornern, Theil nahm, nachdem der Bund der alten Minne fich um das J. 1378 aufgelofet batte. – Durch den bekannten Kakenellenbogischen Vertrag vom 3. 1557 fam Naffau doch erst wieder zum völligen und ruhigen Befig des Landestheils, der ju jenem Bunde den Sauptanlaß gegeben hatte. (v. Arnoldi.)

BUND in Sinsicht auf Kelvetien. Bon dem Bundesrechte der Eidegenoffenschaft wird unter Helvetien die

Rede fenn, und hier nur Folgendes bemerkt.

Bund der obern teutschen Lande, oder der große Bund der obern teutschen Lande, war eine Benennung, deren man sich von der Mitte des 15. Jahrh. an bis ins 18te sowol in der diplomatischen Sprache ais in der Gesschichtschreibung oft bediente, um die schweizerische Eidssgenoffenschaft zu bezeichnen. — Bund heißt in dem schweizerischen Kanton Graubundten jede der 3 Hauptabetheilungen des Landes, der Oberes, der Gotteshaussund der Schengerichtenbund. Bundes 2 and ammann Aug. Encyclop. d. R. u. W. XIV.

ist in dem Schengerichten-Bunde, Bundes-Prafident in dem Gotteshaus-Bunde, die Benennung der ersten Magistratsperson. In dem lettern bekleidete diese Stelle vormals von Amtswegen ein Burgermeister von Chur.— Bundes-Statthalter heißen die Stellvertreter der 3 Mitglieder des kleinen Rathes oder der Regirung des Kantons, wovon jeder Bund Einen wählt, um in Fallen langerer Abwesenheit eines dieser Regirungsglieder an desselben Stelle einzutreten. — Bundestag hießen während der alten Bersassung sowol die Versamlungen der Abgeordneten des ganzen graubundtnerischen Freistates, als diesenigen der einzelen Ivinde. (Meyer v. Knonau.)

BUND. In der Mufif wird der Ausdruck Bund in folgenden verschiedenen Bedeutungen gebraucht:

I. Auf denjenigen Saiteninstrumenten, welche fo, wie unfere Violinen, Bioloncelle u. dgl. m. mit einem Sals und Griffbrete verseben find, um auf demfelben die verschiedenen Tone ju greifen, erfodert diefes Greifen ausnehmende Genauigkeit, um den aufdruckenden Finger je= desmal genau auf die betreffende Stelle, und gleichsam nicht ein Saarbreit weiter vor oder juruck zu fegen. Man hat, vermuthlich ichon in fruheften Zeiten, Diefe Genauig= feit dadurch zu erleichtern gefucht, daß man an den be= treffenden Stellen des Griffbrets ein fur allemal niedere Stege oder Wulfte anbrachte, auf welche man die Saite nur niederdrucken durfte, indem man den Finger nah hinter der Wulft aufsette. Su folden Stegen oder 2Bulsten bediente man sich früherhin gewöhnlicher Darmsaiten. welche man quer um den Hals herumband und deshalb Bunde oder Bunde nannte. Spater glaubte man beffer zu thun, statt solcher Saitenbunde, beinerne, oder auch metaline Leiftehen in das Griffbrett felbst einzulaffen. - Ursprünglich hatten vermuthlich alle Instrumente der bezeichneten Urt folche Bunde, alfo auch Geigen und Baggeigen, wie dies mehrere febr alte Abbildungen zeigen: die nadiftebende

Se se coft of m u good of the second of the

ist aus einem im 16. Jahrh. erschienenen Buche, unter dem Namen musica instrumentalis teutschiet, von Mart. Agrizcola. Die Violinen scheinen dieselben am frühesten, die Violone aber am spätesten abgelegt zu haben. Heut zu Tage sindet man sie vornehmlich nur noch an Guitarren, und zuweilen an einigen aus der Mode gekommenen Instrumenten, der Laute, Mandore, Viola di Gamba, und dem Baryton, so wie auch an der neuerlich von Staufer in Wien ersundenen Guitarre d'Amour, von welcher der erste Band der Zeitschrift Cacilia, S. 168, eine Beschreibung enthält.

Was ben Werth und Unwerth dieser Bunde betrifft, so ist die Erleichterung und Sicherheit, welche sie
tem Spieler gewähren, an sich selbst wol nicht zu verfennen; allein eben so wenig ist zu leugnen, daß auf der
andern Seite bedeutende andere übelstände dadurch berbeigeführt werden. Unter diesen soll hier nicht groß in Anschlag gebracht werden, daß durch die Bunde die enharmonischen Sonunterschiede, j. B. zwischen gis u. as, dis u. es, u. dgl. ein für allemal verloren geben; denn an diefem Berlufte baben diefe Instrumente, gemein= fchaftlich mit Orgel, Pianoforte und mehrern andern, nicht eben schwer zu tragen. — Erheblicher ift aber schon der Umftand, daß es, bei folden ein fur allemal fichen= den Bunden, unthunlich ift, einer entweder an fich fal= ichen, oder mabrend des Spielens etwa in der Stim= mung nachlaffenden, oder durch die Luftwarme bober oder tiefer gewordenen, oder auch wo! an sich selber nicht gang reinen Gaite durch verhaltnifmäßig hoberes oder tieferes Greifen nadzuhelfen. Jeder Biolincelliftu. f. w. weiß es, wie felten Gaiten zu finden find, welche, wie man es nent, die Quinte halten, - wie, auf dieser wie auf jener, bald etwas hober, bald etwas tiefer gegriffen werden muß, um ihre Unreinheit zu compensiren und rein zu fpielen. -Dies alles fällt bei festistehenden Bunden naturlicherweife als unmeglich hinweg, und schon darum fann also bei folden ein vollkommen reines Spiel praktifch geradezu un= thunlich genant werden. - Gind die Bunde von Gai= ten alfo nicht unbedingt feststehend, sondern je nach Be= durfniß leichter zu verrucken, fo laßt fich zwar durch Bor= oder Burudfchieben des einen oder andern Bundes die Unreinheit einer Gaite fcon einigermaßen compenfiren, das Schlimme dabei aber bleibt allemal, daß folches Ber= ruden nicht auf die eine Saite allein, welcher nachgehols fen werden foll, sondern fogleich auch mit auf andere wirkt, welche durch folche Ruckung dann gewöhnlich eben= foviel von ihrer fonstigen Reinheit verlieren, als die fal= fche von ihrer Falfchheit verloren hat. Außer diesem tritt aber bei jedem mit folden Bunden versehenen Inftru= mente auch noch das Able ein, daß, felbft bei der rein= ften Befaitung und gleichmäßigst abgemeffenen Lage ber Bunde, dennody Unreinheiten der Stimmung fast unvermeidlich find. Man überzeugt fich hievon am leichteften, wenn man auf einer Guitarre die tieffte und die bochfte Saite Eu. e, vollig rein stimmt und dann auf diesen Saiten Gu. g greist, wo dann fast immer jenes im Verhaltniß gegen diefes ju boch erklingen wird. - Die Urfache dieser Erscheinung ist meines Wiffens noch nicht be= friedigend erklart, obgleich nicht schwer aufzufinden. Es sind namlich der Ursachen zwei: 1) wird natürlich jede Caite, indem man fie, durch Niederdrucken auf den Steg, aus ihrer geraden Linie heraus biegt, eben dadurch starter angespant; und zwar ift diese Bermehrung der Spannung um fo größer, je weiter die Saite aus ihrer Michtung herausgebogen wird: wenn von zwei einander gang gleichen Gaiten die eine hober vom Griffblatt ent= fernt, die andere aber nahe daran lage, und beide auf einerlei Bund niedergedruckt murden, fo murde jene, um bis aufs Griffbret hernieder zu gelangen, weiter nieder= gebogen werden muffen, als diefe, und daher naturlich einen boberen Son geben. - Da nun aber auf den Saiteninstrumenten , und insbesondere auch auf der Buitarre, die tiefern Saiten hober vom Griffbrete entfernt gelegt werden, als die hohen, das E also, um bis aufs Griffbrett niedergedruckt ju werden, weiter aus der gera= den Linie herausgebogen werden muß, als das naher ant Griffbrete liegende e, fo ift schon darum naturlich, daß, beim Niederdrücken der Saiten E u. 5 auf einen Bund, die Svannung der E-Saite beträchtlicher vermehrt wird, als die der e- Saite, und also schon deshalb das G verhaltnißmäßig gegen das g zu hoch erscheint. - Roch vict erheblicher aber ift 2) daß, auch wenn man die E-Saite eben fo nah ans Griffbret legen wollte, als die E-Sais te, - oder diese eben so entfernt als jene, - dennod, beim Greifen der Tone Gu. g, jenes gegen diefes ju boch erscheinen wurde. Die Sache verhalt fich fo. Es ift auf den erften Unblid leicht bemertbar, daß auf jedem Gais teninstrumente die boberen Saiten viel starter gespant find, als die tieferen. Run zeigt aber die Erfahrung, daß auf eine nur maßig gespannte Gaite eine gleichwol geringe Vermehrung der Spannung weit ftarfer wirft, als eine ichon ziemlich bedeutende Bermehrung der Gpans Wenn man nung einer bereits ftark gespannten Gaite. 3. B. auf der Bioline eine e-Saite aufzieht, so wird bei den ersten Umdrehungen des Wirbels, wo die Spannung noch fehr gering ift, jede Balbe oder Biertels= 11ms drehung des Wirbels, den Ion wol um eine Terg, Quars te, oder Quinte, ja noch um mehr erhöhen; am Ende aber, wenn die Gaite ichon nachft ihre gehorige Gpan= nung hat, wird eine Biertels = oder halbe Umdrehung kaum noch einen halben Son Unterschied bewirken.

Daber fomt es denn nun auch, daß j. B. eine Biertelbum= drehung des Wirbels der E-Saite auf der Guitarre, oder des g-Birbels der Bioline, eine ohne Bergleich größere Ber= anderung der Tonhohe bewirkt, als eine gleich große Umdrehung des - Birbels der Guitarre oder des - der Bioline: weil jene tiefen Saiten weit schlaffer gespant find, als diese hohen. — Go haben wir also den Sat gewonnen, daß gleicher Buwachs an Spannung auf die schlafferen tiefen Saiten der Saiteninstrumente stärker wirft, als auf die hohen; und nun wird man es natur-lich finden, daß, wenn man durch Riederdrucken der ziemlich schlaff gespannten Saiten E und e auf das Griffbret, die Spannung beider auch ganz gleichmäßig ver= mehrt, folder gleicher Buwachs von Spannung doch die tiefe Saite verhaltnißmäßig merklicher erhohen wird, als die hohe, und demnach das tiefe G im Verhaltniß gegen das hohe g hoher werden muß, wie fich dieses denn auch bei allen Guitarren findet, fofern folch Misverhaltniß nicht durch eine andere zufällige Irregularitat etwa compensirt wird.

Um dieses Übel zu eompensiren sind bis jest zwei Wege vorgeschlagen. Der naturlichste, aber freilich mubfamfte, mare, den Bunden eine etwas schiefe Richtung gu geben, fo daß fie auf der Seite der tiefen Saite um fo viel weiter zurudftanden, als erfoderlich ift, die durch das Niederdrucken entstehende großere Erhohung wieder aufzu-Jeder Spieler wurde sich daran wol leicht und beben. bald gewöhnen, jumal da die Schiefe nicht fehr bedeutend ju fenn brauchte. Auch hat schon 1809 ein Herr Urgberger in der Lpg. Duf. Stg. vorgefchlagen, ben zwischen den Wirbeln und dem Griffbret liegenden foge= nannten Sattel in entgegengefester Richtung ich ief, namlich in der Gegend der tiefen Gaiten weiter vor, gu legen, fo daß dem jufolge die folgenden Bunde nicht mehr fo mertlich rudwarts gerichtet ju merden brauchten. Da indeß alle diese Borrichtungen noch immer ziemlich mubfam find, und eine gute Ausführung derfelben von

unfern empirischen Instrumentenmachern faum zu hoffen ift, so schlage ich vor, sich lieber damit zu begnügen, bei gewöhnlicher Ginrichtung des Griffbretes und der Bunde, nur den Sauptsteg in der Art schief ju legen, daß die tie= fen Saiten etwas langer werden, als die hohen. foldher Einrichtung wird das Niederdrucken der langeren E- und der turgeren -- Saite auf einerlei Bund, jene um eine geringere Quote verfurgen als diese, jene also verhaltnigmäßig weniger erhoben, als diese, und dadurch Die vorerwähnte entgegengesetzte Ungleichheit einigermaßen compensiren; freilich nicht mathematisch genau, aber -(wenigstens fur die erften und wesentlichsten Bunde) immer ziemlich genügend, da das Instrument ja felbst bei seiner bisherigen Beschaffenheit, und ungeachtet der befagten, immerhin nicht gerade unleidlichen Unreinheit, doch fo manchen fconen Genuß gewährt, fo daß ich mei= nen Vorschlag auch nicht übet dahin abandern konnte: es nur immerbin ju laffen wie es ift.

II. In einem andern Sinne spricht man von Bun= den in Beziehung auf befaitete Safteninftrumente der Art, wo die sogenannten Sangenten, wahrend des Unschlages der Safte, an der angeschlagenen Gaite angedruckt blei= ben und ihre Lange begrangen, somit auch ihre Tonbobe bestimmen, wie dies bei den ehemaligen fogenannten Sangentenelavieren, Spinetten u. dgl. der Fall mar. Diefen hatten die Instrumentenmacher, aus Erfparnif, die Einrichtung getroffen, daß eine Saite zu mehren Sonen Diente, g. B. zugleich eine und diefelbe Gaite fur H und für c, indem der Stift der H-Sangente etwas weiter vom Stege anschlug - die c- Sangente aber um so viel naber, ale erfoderlich war, um o fatt H ju flingen; und dann nannte man die Tone H und o gebunden. Auf gleiche Weise pflegten haufig die Ione fu. fis, gu. gis u. a. m. gebunden zu fenn. Diejenigen Klaviere aber, auf welchen teine Ione also gebunden waren, sondern jede Taste ihre eigene Saite hatte, hießen bundfrei.
—Es ist leicht einzusehen, daß diese gebundene Einrich= tung große Unbequemlichkeiten mit sich führte, und zwar vorzüglich die, daß, da eine Galte unmöglich die Tone Hu. c jugleich von fich zu geben vermag, es auch un= moglid war, H u. c zusammen horen zu laffen, und alfo beim Anschlagen dieser Tasten natürlich nur die bobere Tangente allein wirken, also nur c allein, und nicht H mit erflingen fonnte, und überhaupt H gar nicht, fo lange die o-Tafte niedergedruckt mar, u. dgl.

III. Endlich wird, wiewol minder richtig, auch der in der Notenschrift vorkommende Bindebogen oder puweilen Bund genant. (G. Weber.)

BUNDE, auch Bunda und Bonda *) geschriesben, ein Kirchdorf im Furstenthum Oftfriesland, Amts Weener, das größte Dorf in Oftfriesland und eins der

schönsten daselbst, ausgezeichnet durch sehr wohlhabende, reiche Einwohner, geschmackvolle Sauser und Gartenan-lagen, auch durch Gebusche. Es besteht aus dem eigent-lichen Bunde, Bunder=Baulande und Bunder= Hee. Ersteres hat 229 Sauser und 1538 Einw.; die beiden andern Abtheilungen 68 Saufer und 520 Einw. Das ganze Dorf ist von Guden nach Norden über eine Stunde lang. Eingepfarrt find noch 5 besondere Ort= schaften. Die ganze Parochie bestand 1822 aus 2691 Se= Ien, reformirter Religion, mit einem Prediger. - Das Dorf war noch 1471 Gis eines oftfriesischen Sauptlinas: die Reste der Burg sind noch zu sehen. - Der Boden tragt alle Getreidearten, und wird durchgangig jum 21f= ferbau, weniger ju Biehweiden benutt. Inebefondere auf dem neuen angelandeten Kleiboden wird eine fast rei= ne Ackerwirthschaft mit großem Bortheil betrieben, die fid durch ihren bochft reichtichen Ertrag in gang Oftfries= (J. Ch. H. Gittermann.) land auszeichnet **).

BUNDELCUND, Distrift in der Prov. Allaba= bad in der brit. Prafid. Bengalen. Er ist voller Gebir= ge, die jum Spfteme des Bindbia geboren, wird von der Betwa und dem Reane bewässert, und warf 1813. 2,885,430 Rupien ab, aber die berühmten Diamantgru= ben von Bundeleund find nicht in feinem Umfange, fon= dern in dem Gebiete des Daja von Pannah belegen. Gein Sauptort, wo die Gerichte den Gig haben, beifit Ban= Die Maharatten batten fich bei dem Verfalle des mongolischen Reichs dieses Diftritts bemachtigt, wurden aber gezwungen, denselben 1804 den Briten abzutreten. -Die Diamanten von Bundeleund werden in der Umge= gend von Pannah auf einem Diftritte, der fich gegen 5 Meilen im Umfange ausdehnt, gefunden. Gewöhnlich liegen sie 18 Boll unter der Oberfläche bis zu einer Tiefe von 6, ja 24 Fuß herab zwischen rauhem, groben und braunfarbigen Gestein, oder einer fiesigen Materie, die in der Landessprache Schafru heißt und mit einer dunkeln rothen thonartigen, dem Ocher ahnlichen, Erde, Die aber so hart ift, daß die Diamantengraber zuweilen einen gan= gen Sag brauchen, um einen Buß aufzureiffen und zu fau= bern. 2Bo fein Abafru ift, da gibt es auch feine Dia= manten, und da diese Materie falkartig ift, so glaubt man in ihrer Susammensehung den Reim und Urftoff der Diamanten zu finden. Findet fich in einer Tiefe von 24 Buß tein Rhakru, so grabt man nicht weiter. Um die Gruben her laßt man Bogengange, worauf 2 Personen geben tonnen. Die ausgegrabne Erde wird in Rorbe ge= than, und dann gewaschen und gesichtet. Befinden fich Diamanten unter berfelben, fo werfen fie einen folden Glang von fich, daß man fie fogleich erkennen fann. -Tedermann, er sen Fremder oder Eingeborner, ift es er= laubt, nach Diamanten zu fuchen, und vorzüglich find es Sandelbleute aus den großen indischen Stadten, die diese Erlaubniß benuten; Die Ausgrabungen verrichten Sa-gelohner, Die monatlich mit 5 Rupien bezahlt werden. über diefe find von Seiten des Raja von Pannah 28ach= ter gefest, um die Sahl der gefundnen Diamanten ju wiffen, und ihren Werth gleich abschäten zu konnen. 4

47

^{*)} Der Name Bunde oder Bonda ift unftreitig altfriefisch, boch läßt sich die Bedeutung desselben in Ansehung des Orts schwer entzissern. [Sonft bedeutet das Wort bonda im Altfriefischen einen Hausbater; (Wiarda's altfrief. Wörtrerbuch, Aurich 1786. p. 60.) doch ist nicht abzusehen, wie dies hier zur Ertlärung anwendbar sehn möchte. Der Name sann aber auch herkommen von dem altfriesischen Eigennamen Bonne oder Bunne.]

^{**)} Beninga's Chronyk v. Oostfriesland, Emden 1723. p. Harkenrohts Oostfriesche Oorsprongkelykleden, p. 389.

davon gehört dem Naja entweder in Geld oder in Diasmanten, das übrige den Unternehmern, nur hat sich der Raja alle Diamanten, die über 30,000 Rupien 2Serth haben, vorbehalten, und gibt dagegen den Unternehmern 4 des Werths. Übrigens liegt der ganze Distrikt der Diasmanten ganz wüste 4).

(Hassel.)

BUNDESLADE, nent man die heilige Rifte der Hebraer, in welcher die beiden Gesetztafeln autbewahrt wurden; hebraifch hieß sie gewöhnlich mann jing, aber auch meren ging, welches die LXX Lade des Beug= niffes überfetten, richtiger aber durch Gefeteslade ge= geben haben wurden, da many ein Sunonumum ist von my'n und geradezu Gefet, auch die Gefet tafeln bezeichnet. Andre Benennungen find: Lade Gottes, La= de Jehora's, auch wol blos die Lade ohne weitern Nach 1 Ston. 8, 9 enthielt fie durchaus nichts Sulat. weiter, als die beiden fteinernen Safeln mit den 10 Ge= boten; damit steht Sebr. 9, 4 in Widerspruch, wonach aud ein Korbchen von dem Manna, welches den Hebraern auf ihrem Zuge durch die arabifche Wufte als Nahrung diente, und der blubende Stab Marons, wodurch diefer in der hobenpriefterlichen Wurde bestätigt wurde, in det Bundeslade aufbewahrt fenn foll. aber überhaupt die Angaben neutestamentlicher Schrift= steller über die Geschichte des hebrailden Boltes ofters mit den alttestamentlichen nicht im Einflange find, und aus diesen berichtigt werden muffen 1), da ferner im Briefe an die Bebraer fich mannigfaltige Eigenthumlich= feiten über mehre Stude des hebraifden Cultus ergeben 2), fo bat jene neutestamentliche Bestimmung in dieser rein antiquarischen Cache durchaus fein Gewicht und wir ba= ben ber altteftamentlichen Bestimmung als ber altern, aus ben Seiten bes noch bestebenden Cultus in feinem gangen Umfange durchaus den Borgug zu geben. tomt noch die Angabe des Josephus, welcher der lets-tern beistimt 3). Wabricheinlich ift jene Rachricht des N. I. aus einem Misverständniß von 2 Mos. 16, 33 - 34 und 4 Mof. 17, 25 (10) entsprungen, nach welchen Stel= Ien das erwähnte Manna und Narons blubender Stab vor das Gefet (nicht gerade in die Bun= bestade) gelegt werden follen. Der mostemischen Tradition zufolge foll auch die priesterliche Ropfbinde Marons und ein Stud von dem Bolge Aluah, wo= durch das Waffer zu Mara (2 Mos. 15, 23 ff.) von Mo= fes fuß gemacht wurde, fich in der Bundeslade befunden haben 4).

Die Lade war von Acacienholz, 2½ Elle lang, 1½ Ellen breit und hoch, und inwendig sowol als auswen= dig mit seinem Golde überzogen; den Deekel derselben, welcher ebenfalls von seinem Golde war, zierten 2 Che= rubs mit ausgebreiteten Flügeln, so daß sie das Gesicht

*) Rad Gladwin in ben Calcutta Miscell.

Diefer Deefel bief gang einfach einander zufehrten. nying von hip bedecken, aber die LXX nahmen daß Wort tropisch für expiare, daher überseigen sie nie durch idaorngion, die Bulgate propitiatorium und Luther: Onadenstuhl. Bum Behuf des Tragens diefer Rifte bediente man fich vergoldeter Stangen aus Meacien= holy, welche durch 4 zu beiden Seiten angebrachte golde= ne Ringe gesteeft wurden. Go lange das Nationalbeis ligthum der Bebraer in der Stiftshutte bestand, batte die Lade gewöhnlich ihren Plat im Allerheiligsten derfel= ben; zuweilen nahm man sie auch mit in den Krieg, wie in neuern Beiten die Beiligenbilder. Rady Erbauung des Tempels durch Salomo erhielt fie ihren Stand in dem Allerheiligsten deffelben. Uber ihr dachte man fich Jeho= va thronend, daher durfte fie Niemand ansehen, weil dies für ein Schauen der Gottheit felbst gehalten werden fonnte, welches dem Bolksglauben zufolge todtbringend mar 5); eben so wenig durfte man fie unmittelbar anrubren. Diese Unficht ift denn auch der Grund von der Gitte, daß die Lade erft dicht eingewickelt wurde, ehe die Leviten, welche sie zu tragen hatten 1), sie ausheben durften (4 Mos. 12, 17-20); aus ihr gingen die Mothen hervor, daß - die Einwohner von Bethfchemesch, weil sie die von den Philistern guruckgebrachte Bundeslade gesehen (1 Sam. 6, 19 ff.), und Ufa, weil er fie angefaßt, um fie vor bem Fallen zu fichern (2 Sam. 6, 6 ff.) ploglich gestorben fenn?). Darum konnten auch die Philister, welche sich derfelben nach einem Giege über die Bebraer bemachtigt batten, fie nicht in ihrem Gebiete behalten, weil Jehova fie nicht allein mit Landplagen zuchtigte, fondern auch die Bildfäulen der philistäischen Nationalgötter nicht ver= fconte; freiwillig mit Geschenken lieferten fie dieselbe wie= der aus (1 Sam. 5, 6 ff.). 2Bas ihnen, nach den my= thifden Borftellungen der Landplagen wegen, nicht gelin= gen wollte, das vollführten spater die Chaldaer. der Zerstorung des Salomonischen Tempels namlich ver= schwindet die heil. Lade aus der hebraischen Geschichte, sie tourde also entweder von den Eroberern mit hinweggeführt 8) oder sie wurde ein Raub der Flammen, welche den Tem= pel verzehrten. Letteres ist deshalb wahrscheinlich, da fie nicht unter dem Tempelgerathe angeführt wird, welches von den Eroberern nach Babel gebracht wurde (2 Rong. 25, 13). Die Juden erhielten bei ihrer Rueffehr aus dem Exil 3) die heil. Gefaße guruck, aber die heil. Lade ift nicht darunter angeführt; auch mar das Aller= beiligste in dem zweiten Tempel durchaus leer, zum fichern Beweise, daß die Lade nicht mehr vorhanden war 10).

¹⁾ Wgl. besenders die Verstöße gegen die hebraische Geschichte in der Rede des Stephanus (ag. 7.), welche man nicht wird hins wegleugnen tonnen, obne den Werten Gewalt anzuthun. 2) Dahin gehort das xovoor douartholor, welches im Allerheiligssten des Tempets sich befunden haben soll nach hebr. 9, 3. 3) Antiquitt. Judd. III. 6. §. 5. 4) S. die Commentateren zu Cor. 2, 249, ed. Mar. vgl. Herbelot Orient. Bibl. u. d. W. Alinab und Thalut.

^{5) 2} Mos. 20, 19. 5 Mos. 18, 16. 5, 23. Richt. 13, 23. 6) Eine Ausnahme, daß die Lade nicht getragen, sendern auf einem neuen Wagen fortgeführt wurde, finder sich 2 Sam. 6, 2, 3. 19. 1 Ebren. 15, 1 st. 7) Sonderbar genug ist die bieraus gemachte Felgerung Bendavids (Berlin. Archiv. der Zeit. 1797. 3.28 st. 525 st. Menes theol. Journal XI. S. 433 st.), daß, wie die Stiftsbutte überhaupt einen ziemtich verständigen Apparat elektrischer Instrumente enthalten habe, die Bundeslade nur ein altgemeiner Ausstader (Leidner Flasche) gewesen seiner Ausstader (Leidner Flasche) gewesen schaften der 10, 22. vgl. Winer's bibt. Realwörterbuch S. 767. 9) Efr. 10, 22. vgl. Winer's bibt. Realwörterbuch S. 767. 9) Efr. 1, 7 st. 5, 14 st. 6, 5 st. 10) Aus dem wegen seiner Kürze dunkeln Beschele des Königs Jossa 2 Ehren. 35, 3 haben mit Calmet (Bibt. Wörterbuch u. d. W. und biblisch. Untersuchungen 6. B. S. 226. tentsch. übers. von Mosheim.) mehre geschlessen,

Der Beweis dafür liegt einmal in dem Stillfdweigen nacherilischer Bucher des Al. E. über die beil. Lade, da fich genug Gelegenheit für fie darbietet, davon zu reim Allerheiligsten fich durchaus nichts befunden habe 12); ferner fpricht fur jene Annahme, daß die Bundeslade nicht unter ben Spolien ift, welche Titus nach Eroberung der Stadt und des Tempels nach Rom brachte, und welche auf seinem Triumphbogen zu Rom noch zu seben sind 13), und endlich, daß auch Kirchenseribenten dasselbe behaupten, obgleich ihre Nachrichten von dem Verzschwinden der heil. Lade eben sowol als die sogleich zu erwähnenden Fabeleien der Salmudiften bodift lappifch find 14). Der judifchen Tradition namlich zufolge foll der Prophet Jeremias vor der Eroberung der Stadt durch Nebucadnezar auf Jehovas Befehl die Stiftshutte nebst der Bundeslade in eine Hohle des Berges (Pisga) ge= bracht haben, von welchem aus Mofes Canaan gefehen hatte 15); die Priefter, welche ibn begleitet, hatten zwar den Ort bezeichnet, maren jedoch niemals im Stande ge= wefen, ihn wiederzufinden. Diefe, 2 Macc. 2, 4-9 ent= haltene Erzählung wurde nachher noch mehr ausgeschmückt, jum Theil auch anders gewandt. Go foll ichon Galo= mon, vermoge gottlicher Offenbarung das Ungluck der

daß die Priefter unter ben abgottifchen Konigen die Lade aus bem Tempel genommen, tamit fie theils burch ten Gogendienft nicht entweiht werde, welcher allerdings felbft im Tempel Statt fant, theils aber nicht die Sabfucht der irreligiofen Berricher reige. Mit Recht erinnerte aber icon Mosheim in ben Unmerfungen ju Calmet, daß diefes in der Stelle durchaus nicht liege; aber auch die von ihm vergeschlagene Ertlarung jener Stelle icheint durchaus falfch ju fenn. Er glaubt namtia, ter Wille des Koni-ges gehe dabin, daß die heil. Lade nicht fernerhin, wie fruher geges gehe babin, das die heit. Lade nicht fetnergin, wie fruher ges
schen war, von den Priestern im Lande umhergebracht werden
sollter, wobei sie den Sweck gehabt hatten, in der Periode der Abgötterei einmat durch das Verzeigen der Lade das Bolf an den Bund mir Gott zu erinnern, dann aber auch dabei ein Geschenk zu ihrem Unterhalt zu gewinnen. Dies Selgen der heit. Lade kinnt nicht zusammen mit der bekannten Verstellung der Hebräck von der großen Beiligfeit berfelben. Es halt zwar ichwer, etwas Bestimmtes an bie Stelle jener Meinungen gn fegen; foviel geht aber aus ben Worten Spies Nois Erf 77% hervor, daß die Prie-fter die Labe oftere getragen hatten. Ge fragt fich nun, ju wel-chem Swecke? Gine Art Procession zu halten, ift nicht mahrscheinlich. Um naturlichften ift es wol, an ein Mitnehmen in den Rrieg gu denken, wovon in der hebraischen Geschichte wenigstens ein Beispiel vorkomt.

11) 3. B. bei der Einweihung des Tempels durch Nehemias, bei der Reinigung desfelben durch Judas Maccabi; bei der Gerstellung des Rituales nach dem Exil, bei der Entheiligung und Wegführung der heil. Gesäße durch Antiochus Epiphanes. Daß fie wenigftene jur Beit der Abfaffung bes 2ten Buchs der Maccadaer schlie, sieht man aus 2 Macc. 2, 7. 17. 18. 12) De bello Jud. V. 5. §. 5. 13) Einige haben zwar be-12) De bello Jud. V. 5. §. 5. 13) Einige haben gwar be-hauptet, es fen bie Bundestate auf bem Triumphbegen wirftich mit abgebildet, vgl. 3. B. Bartaloccii Biblioth. Rabbin. T. 3. p. 157; allein nach Reland (De spoliis templi llierosolymitani in arcu Titiano Romae conspicuis. Ultrai. 1716.) ist seine Spur davon verhanden und die angebliche Bundeslade ist offenbar der Sisch der Schaubrode. 14.) Pseudo-Epiphanius de vitis prophet. in vit. Jeremiae, Pseudo-Dorotheus synopsis de vita et morte prophetarum in vit. Jeremiae. Ambros. de officiis ministror. L. III. cp. 17, 18., vgl. Joseph. ben Gorion Chronic. regum templi secundi L. I. c. 21. Talm. Hierosol. tit, Maccoth, und Bahyl, tit. Ioma, cp. 1. Über die gange Unstersuchung vol. Calmer's Bibl, Untersuch 6. 28d. S. 224 — 258. überf. von Mosheim. 15) 5 Mof. 3, 27, 34, 1 ff.

Stadt durch die Babylonier voraussehend, unter der Erde eine fünstliche Grotte angelegt haben, um dorthin die kostbarsten Heiligthümer zu bergen; Josia habe, erzählt man weiter, dieses benukt, und unter andern die heil. Lade an diesem Orte in Verwahrung gebracht, aber die aus dem Exil Zurücksehrenden hatten den Ort vergessen 16). Die Juden erwarten, mit der Erscheinung des Messias werde auch die Bundeslade wieder zum Vorschein kommen; obgleich Jerem. 3, 16 prophetisch das goldne Seitzalter schildernd behauptet, man werde dann nicht mehr nach ihr fragen.

Die Nabbinen glauben, es habe Gott feine Rabe durch eine Wolfe, welche über der Bundeslade geschwebt habe, angedeutet; diefes Symbol ift unter dem Ramen hardw befant. Die gange Fabelei ift wol, gleich einer großen Menge abnlicher Traumereien, aus falfcher Muffaffung alttestamentlicher Stellen hervorgegangen, hauptfächlich aber, wie es scheint, aus Misverstand von 3 Mos. 16, 2. wo von der Rauchwolke die Rede ist, welche der opfernde Priester verursachte vgl. v. 13. 17). Abrigens ist diese Sage auch zu den Arabern gekommen und der Coran gedenkt ihrer ausdrücklich 18). Dies hat durchaus nichts Auffallendes, da die Kentniß der biblischen Geschichte im Coran und bei seinen Commentatoren aus den truben Quellen der judifchen Tradition gefloffen Daß die Hebraer gegen diese Lade eine hohe Ehr= furcht hegten, wird Niemanden wundern; fie enthielt ja die nach der Gage von Gott felbst dem Mofes verliche= nen Safeln und barg also das Unterpfand des zwischen Gott und der Nation bestehenden Berhaltniffes.

Schen wir uns nach dem wahrscheinlichen Urfprunge dieses eignen heiligen Geräthes um, so konnte es allerdings scheinen, als sey derselbe bei den Gebräern selbst zu suchen. Denn was war leichter und natürlicher, als der Gedanke, die heil. Geseschafeln in ein eigenes Behältniß zu legen, um sie desto sichrer und gewisser aufbewahren zu konnen? Dessen ungeachtet hat die Vermuthung, daß auch diese Einrichtung, wie so vieles Andere 19), von den Agyptern entlehnt worden, Vieles sindere 19), welcher ich nach dem Vorgange mehrer Antiquare beigetreten bin 20). Unter den Processionen nämlich, welche an den ägyptischen Tempeln, besonders zu Theben dargestellt sind, und deren nähere Kentniss wir der französsischen Expedition nach Agypten verdanken, sinden sich auch

¹⁶⁾ Maimonid, in Beth Habech. cp. 4. u, Kimchi ju 2 Ebron. 35. 17) S. die Commentatoren 3. d. St., besenders Mischaeller, Bater und Rosenmüller; C. W. Thalemann diss. nubem super arca soederis iudaicum commentum videri. Lips. 1752. 4. und Vitringae observat. sacr. p. 168 sq. Unbedeutende Einwendungen machte dagegen Weissig diss. de arca soederis ordinaria columnae nubis et ignis sede Hal. 1753. 4., vgl. Barnetros Entwurf der hebr. Alterthümer zum Gebrauch afadem. Verles. S. 97. 18) Sur. 2, 249. ed. Maracc. vgl. and D'Herbettot erient. Bibl. u. d. B. Thalut. 19) S. Litt. Beschneidung im Iren B. und biblische Archäologie im 10ten Bd. 20) Observatt, in difficiliora V. T. loca. P. l. p. 22. Auch Ehrysoftomus (in der sten hemitie über Matth. 2.) ift schon dersethen Meinung. Wenn er aber sagt: alse Eeremenien und Gebräuche der Juden, die Opfer und Reinigungen, Rennendsseier, die Lade und der Tempel selbst sind entsprungen aus dem rehen Heiden Heinigungen, so

foldbe, wo eine beilige Lade getragen wird. Su beiden Geiten derfelben find Geftalten, den Cherube abnlich, und viele Bierathen, unter andern auch die heilige Bars fe, welche in der agyptischen Mythologie eine fo bedeutende Rolle fpielt 21). Damit find auch die Alten im Die agnytischen Priefter trugen noch ihnen an einem bestimmten Sage aus dem Tempel des Ofiris bei Racht eine Lade ans Meer, in welcher eine zweite, fleinere Lade enthalten war; in lettre goffen fie trinfba= res Waffer und riefen dann mit lautem Jubel, Ofiris fen gefunden 22). Spencer 23) hat fich zwar auf ci= nen formlichen Beweiß eingelaffen, um ju erharten, daß die Bundestade eine Nachbildung abnlicher Gerathe der Polytheisten überhaupt, besonders aber der Aguptier sen, allein der größeste Theil seiner Argumente ift hochst schwach. Denn es fomt darauf hinaus, daß viele heidnische Culte beilige Laden gehabt, aus prachtigem Solz verfertigt und mit Golde verziert, daß fie dieselben boch geachtet, und Beiligthumer darin aufbewahrt hatten; diefer Borbilder wegen hatte Jehova den Bebraern die Berfertigung der beil. Labe und ihre Bergierung geboten, damit fie in ih= rem Cultus nichts vermiffen mochten, was fie bei ben Mir scheint die Sache viel= Agyptiern gesehen hatten. mehr fo ju liegen. Die beiden Gesetztafeln bedurften, um nicht gerbrochen zu werden, eines eigenthamlichen Be= baltniffes; bei dem Aufenthalte in Agopten hatte man abnliche Dinge in beiligen Riften aufbewahren seben; man schlug also denselben Weg ein, und nahm in der Verzierung der Lade auf die agyptischen Rucksicht.

Der Zweck und die Bedeutung der heil. Lade im hebraifchen Cultus ergibt fich aus dem Borigen von felbit; namlich Aufbewahrung deffen, mas der alten ehrwurdi= gen ilberlieferung zufolge der Nation von Jehova ducch Mofes gegeben worden als außeres Beichen des mit ihm abaeschloffenen Bundes. Die Verebrer des Naturdienstes batten Abbildungen der von ihnen verehrten bohern Wefen oder wenigstens Symbole, deren Unblid ihre Andacht entflammen follte; auch der sinnliche Bebraer bedurfte ei= nes außeren Gegenstandes, der ihm die Rabe seines Ras tionalaottes verfündigte. Dazu war nun, ba er sich von demfelben fein Bild machen durfte, nichte paffender, als Die beil. Lade mit den Gesektafeln. Berftattete ibm gleich der Volksglaube nicht, sie formlich anzuschauen, so wußte er doch, fie ftand im Beiligthum und Gott habe feinen Sis über derfelben. Wie nothwendig ein folches auße= res Seichen der gottlichen Rabe den Bebraern gemefen, tehren ihre vielfachen Verirrungen, die fortwährende hin= neigung zum sinnlichen Polytheismus, welche bis nach dem Exil fortdauerte; darum tamen fie fchon mabrend des Buges durch die arabische Quifte auf den Ralberdienst (2 Mos. 32.). Diese Lade war zugleich das eigentliche Palladium des hebraischen Bolkes, mit deffen Verlust die Selbständigkeit derselben hinschwand; das Unterpfand des gottlichen Beiffandes und Schuges, und der fichtbare Ihron des unfichtbaren Oberfonigs.

Bum Schluß haben wir noch die Nachrichten über die heiligen Laden anderer Boller furglich gusammen gu stellen. Bon den Nguptiern war bereits die Rede. Much bei den alten Bewohnern Iliums fand man eine soldhe Lade, worin das Bild das Dionnsos ausbewahrt wurde, welches Bephaftos verfertigt und Beus dem Dardanos jum Geschent gemacht haben foll 24). Die alten Betrurier hatten unter ihren heiligen Gefäßen ein be= sonderes Rastehen, in welchem die Geschlechtstheile des Dionysos lagen 25); dasselbe fand überall Statt, wohin die Orgien der Kabiren famen 26). Auch Griechen u. Romer hatten beilige Laden; und im Dienst der Ceres waren fie fehr wichtig 27), und vielleicht befagen noch manche andere Bolter des Alterthums dergleichen 28). Gie hatten im Ganzen denselben Sweet, namlich gewisse für heilig gehaltene Dinge (ra ayra nat ra abonta) darin aufzubewahren; für die Dipfterien murden fie besonders gebraucht und daber ziorai jevorizat genant. Die Kir= chenvater haben bei ihrer Polemit gegen das Seidenthum auch jum Theil ihre Angriffe auf diese gerichtet, und ur= giren hauptfachlich, daß fie feine heiligen Wegenftande, fondern felbst obscoena verbergen. Bon ihrem Standpuntte aus, da in ihrem Zeitalter die Religiositat aus den Formen des polytheistischen Cultus entschwunden mar, hatten fie allerdings Gelegenheit genug mit bitterm Spott den Polytheismus als durchaus verwerflich darzustellen, und was ihnen an flar gedachten und deutlich dargestell= ten Beweisen abging, ersette die Geißel der Sathre, welche fie mit unerbittlicher Strenge immer wieder von neuem über die Glaubensartifel, Gebrauche und Cere= monien ihrer heidnischen Seitgenoffen fcwangen. laßt sich nicht leugnen, daß sie oftere darin zu weit gin= gen, wie ebenfalls im vorliegenden Falle 29), allein-wie viele vermogen fich denn im Streit von aller Leidenfchaft= lichkeit u. ilbertreibung frei zu halten. (A. G. Hoffmann.)

Bundi, f. Boondee.

Bundschuh im Bauernfriege, f. Bauernkrieg If. VIII. S. 179.

BUNDSCHUH (Joh. Kaspar), Oberpfarrer und Distrikteinspekter in Schweinfurt, wo er am 10. August 1753 geboren war, 1777 eine Lehrstelle am Gymnasium, 1787 die Prosessur der hebraischen Sprache und das Diax konat erhielt, 1797 Archidiakonus wurde, und am 1. Junius 1814 starb. In frühern Jahren stiftete er in seis

²¹⁾ Description de l'Egypte, Vol. III. Planch. 32 und 34. Nr. 1. u. Pl. 36. Nr. 2. 22) Plutarch. de Iside et Osiride in Opp. mor. et phil. T. VII. p. 446 ff. ed. Reiske. \$\mathbb{G}gl. Apulejus de asino aureo L. XI. p. 262. ed. Bip. und \$\mathbb{G}ccrcn'\mathbb{G}\$ \text{Shcm 2. 3(hth. 2. \mathbb{E}h. \mathbb{E}. 831. 23) De legibus Hebraeor. ritualibus Lib. III. diss, V.

²⁴⁾ Pausan, VII, 19. 25) Clem. Alexandr. cohortat. ad gentes p. 16. ed. Potter. Euseb, praepar. Evangel. L. II. cap. 8. 26) Eu s cb. a. a. D. 27) Theocr. in Bacch. Idyll. 26. Suidas. u. d. W. Kotiógogos. Pausan. VII, 19. Ovid. ert. emator. II, 609 sq. Catull. 61, 259 sq. Tibull. I. 7. 48. Apulei. de asin. aureo. L. VI. p. 120. ed. Bip. 28) Wincr im bibl. Mcalworterb. u. d. W. Bunde é la de suive audy die Germanen ats selde an, welche eine heitige Lade dessin die teu, und berust sich auf Tac. Germ. cp. 40.; allein in dieser Etelle ist bles ein vehiculum erwähnt veste contectum, attingere uni sacerdoti concessum. 29) Man lese nur des Elemens Alexandrinus Etrafrede gegen den Ecresdienst in cohort. ad gentes in Opp. ed. Potter p. 16 sq., rys. die Anmers, der Herausgeder dazu.

ner Vaterftadt ein Maddeninstitut, fdrieb jum Behuf folder Anstalten ein Lesebuch fur Frauenzimmmer. Sild= burgehaufen 4 Stude, 1785. 8., das durch beffere Arbeiten verdrängt worden ift, lieferte Beitrage jum Journal von und fur Teutschland, ju Beyers Magazin fur Prediger, Fabri's Beitragen gur Geographie, jum Genius der Beit, Bocks Magazin der Statewirthschaft, Poffelte Un= nalen, u. a. Journalen, und mar felbft Berausgeber (gemeinschaftlich mit 3. Ch. Giebenteel) des Journals von und fur Franken. Nurnb. 1790-93. 6Bde 8.; des frankifden Merkure 1794-1800 (wodentlich ein Bogen in 4.) und der Mannigfaltigkeiten aus der frankischen Erd= beschreibung u. Gesch. Rudolst. 2.5ste 1807 - 8.8., auch eines Grundriffes der Erdbefdyreibung und Gefdichte von Franken. Schweinf. 1806. 8. Sugabe. Hildburgsh. 1809. 8., und eines geographische fatistisch zopographis schen Lexisons von Franken. Ulm 1799—1804. 6 Bde. gr. 8., das mehr Gehalt hat, als fein planlos fompi= lirtes Geogr.= stat. = top. Lexiton vom fur = u. oberrhein. Rreis. Eb. 1805. 8. Auch eine Statistif von Beffen. Lemgo 1803-5. 8. hat man von ihm. Bei den meisten feiner Schriften vermißt man ftrenge Auswahl, und fris tische Prufung der Quellen*).

BUNDUK, ein in orientalischen Reisebeschreibungen und Mahrchen mit seinen Ableitungen ofters vorsommens des Wort, das eigentlich nichts als eine Verstümmelung des Namens von Venedig ist, welchen die Türken Wesnedis, und die Araber Bunduk oder Bunduk aussprechen. Hienach heißt nun aber auch in Agypten Bunduk sowol eine Flinte als ein Goldstück, weil die venetianischen Musketen und Zechinen durch den Handel des Mittelatters häufig in Agypten kursirten. Als und ut dar (eine wahre Chimare von Wort, mit vorgesetztem arabischen Artikel und angehängter persischer Endsylbe) heißt der Flintenhalter, und war eine Hospivurde der Sultane der tschirfassischen Mamluken. Endlich ist Alsbund of an is sowol aus dem Tausend und eine Nacht, als aus der das nach gemachten Operette hinlanglich befant. (v. Hammer.)

BUNEL (Pierre), geb. zu Toulouse 1499, gest. zur Turin 1546. Das Andenken an diesen einsachen, nur den Wissenschaften lebenden Mann, von welchem Bayle sagt, er sey der gewesen, den Diogenes gesucht, hat sich erhalten durch eine Samlung seiner Briefe, welche Karl Stephanus 1551. 8. zu Paris drucken ließ (einzele waren schon früher zu Toulouse herausgegeben worden). Sie erzschienen wieder zu Köln 1568 und Heinr. Stephanus gab sie 1581. 8. unter dem charafterissischen Diese Ausgabe ist die korrekteste, die von Graverol (Toulouse 1687. 8.) hat Vorzüge durch ihre Anmerkungen, der Text aber ist voller Kehler. Einige seiner Briefe stehen in der Sam-lung: Epistolae clarorum virorum. Der Geschichtsschreiber Lafaille hat auf dem Kapitol zu Toulouse die Büste Bunels ausstellen lassen.

BUNEL (Jacob), geb. zu Blois 1558, mar der Sohn eines unbedeutenden Malers; aber seine Kahigkeisten und Fleis erhoben ihn bis zum ersten königlichen Maler. Seine vorzüglichsten Gemalbe sind eine Kreuz-

BUNGARUS. Daud. Pseudo-boa Oppel. Bun= gar. Ruffel fand in Indien, Schneider in Bloch's Samlung einige Arten giftiger Schlangen, welche gange Schilder, wie die Schlinger unter dem Bauche haben, und der lettere vereinigte diese unter dem Namen Pseudoboa. Latreille nannte die giftigen Schlangen, welche nach seiner Meinung gange Schilder unter dem Schwanze haben, Scytale; ein Name, den Gronov gur Bezeichnung einer gang andern Gattung gebraucht hatte. Dan din zerlegte die Schneidersche Gattung Pseudoboa in zwei, und nannte die mit abnlichen Schildern auf dem Ropfe, wie sie die Nattern haben, und mit einer Reihe von Schildchen auf dem Rucken, Bungarus nach dem oftindischen Namen der einen derselben, Bungarum. Oppel, ohne daß man auch nur entfernt den Grund einsieht, warum, gab dagegen den gang unschadlichen Dipfas= Arten den Ramen Bungarus, dagegen den Daudinschen Bungaren, denen er doch allein gutommen fann, ließ er den verwerflichen: Pseudoboa. Die giftis gen Schlangen mit ganzen Schildern unter dem Schwan= ze und schuppigem Kopse nannte Daudin Scytale. Mir scheinen sie zu den Bipern zu gehören. Ich füge noch hingu, daß der Ropf der Bungaren vorn fehr ftumpf, in der Dicke wenig vom Halfe verschieden, und der Umfang ihres Rumpfes rund oder dreitantig fen.

Bungarus caeruleus Daud. Pseudoboa caerulea Schneid. Boa lineata Shaw. Gedi-Paragoodoo, Pakta-Poola Russel. Blauer Bungar, Schiefer= blauer Schlinger. Diefer Bungar unterscheidet fich von dem folgenden dadurch, daß die Lange feines Schwan= zes 4 des Ganzen beträgt, denn er ist 4 Boll, dagegen bas gange Thier 2' 5" lang. Er hat nach Ruffel 209 Schilder unter dem Bauche, 47 unter dem Schwange, von zwei Eremplaren, welche Bloch untersuchte, bas eine 230+40, das andre 192+43. Der Rumpf ist rund, der Schwang spig, die Farbe ist oben schwarzblau mit etwas gefrummten fdmalen punttirten Querlinien Gie ift in mehrern auf dem Rucken, unten weißlich. Wegenden Bengalens nicht selten, und obgleich die Ein-wohner von ihr versicherten, ihr Bif sen augenblicklich todtlich, so starben doch nach Russels Bersuchen an den Folgen desselben ein Huhn selten vor einer halben Stunde, ein hund vor einer Stunde und 10 Minuten.

Bungarus fasciatus Daud. Pseudoboa oder Boa fasciata. Bungarum-Pamah, Sackeenee Russel. Bermuthlich ist eben diese Schlange abgebildet Seba Thes. H. t. 58. f. 2. Scheuchz. Phys. sacra t. 655. f. 8. Edw. Glean. t. 290. Geringelter Bungar oder Schlinger. Der nur Tr der ganzen Lange haltende Schwanz unterscheidet diesen Bungar hinlanglich von dem verigen. Er ist 5' 5" lang, der dreiectige, diese, am Ende abgerundete Schwanz nur 5 Soll. Auch der Rumpf ist dreisfantig, und der Ruckgrat scharf. Russel zählte 233 + 36, Schneider 207 + 36 und 214 + 46 Schilder unter

abnahme Christi, in der Kirche der großen Augustiner, und eine Himmelfahrt der Madonna bei den Feuillants. In diesem letzten Gemälde ist die Ausführung tresslich und die Köpfe der Apostel sind voll Hoheit. Übrigens ersblicht man in seinen Gemälden die Manier des Friedrich Bucchero. (Weise.)

[&]quot;) Meufel's get. Teutschland.

Bauch und Schwanz. Die Farbe ist gelblich und der Leib mit blauen Ringen (die braune Farbe der lehteren, welche Schneider angibt, rührt unstreitig vom Weinzgeist her) gewöhnlich, doch nicht immer ganz umgeben. Man findet ihn zu Mansvor-Sottah, Calcuttaze. Man balt seinen Bis für sehr gefährlich und selbst für unheilzbar. (Merrem.)

BUNGAY, Marktst. in der Grafschaft Suffolt des Königr. England; er liegt am Wavenen, der bis Yarsmouth Barken tragt, ift gut gebauet, hat 2 Kirchen, 1 lat. Schule, 2828 Einw., die 1 Wochen und 2 Jahrsmarkte halten. (Hassel.)

Bunge, f. Bugo.

BUNIAS, eine Pflanzen=Gattung aus der naturli= chen Familie der Kreugblumen = Pflangen und der 15. Lin= ne'fden Staffe, deren Charafter in einer nuffartigen, 2-4 facherigen Brucht und ichraubenformig gewundenen Soty= ledonen besteht. 1) B. Erucago, mit vierkantigen gegade ten Fruchten und febrotfageformigen Wurgelblattern. Im fublichen Europa. 2) B. aspera Retz., mit eben folden Frudten, und langetformigen Blattern. In Portugal. 3) B. orientalis, mit eiformigen warzig = drufigen Frud)= ten. In Siebenburgen, Saurien u. f. f. - Linne's Bunias aegyptiaca ift Ochthodium Cand., scinc ba-Iearica ist Succovia Med. Mönch. R. Brown u. Cand., scinc Cakile ist Cakile Tourn. Cand., scinc cornuta ist Pugionium Gärtn., seine Myagroides ist Erucaria Gärtn., seine spinosa ist Zilla Forsk. Cand. Smith's Bunias virgata und tenuifolia sind Didesmus Desv. Cand., seine perennis und raphanisolia gehoren gur Gattung Rapistrum Boerh. Cand .- 28 illde now's Bunias tatarica und syriaca machen die Gattung Euclidium R. Br. aus. (Sprengel.)

BUNIK (Johann van), ein vorzüglicher Landschafte= maler, wurde ju Amsterdam 1654 geboren *). dete fich unter Herrmann Saft = Leven und Gerard Boct. Er machte viele Reifen, auf benen er überall Dentmale feiner Runft hinterlaffen bat; feine Sauptabsicht blieb auf Italien gerichtet. Wie fehr er auch hier geachtet wurde, beweift schon die Freundschaft des Rael Maratti fur ihn, der Bunits Landschaften allen andern vorzog. Acht Jahre arbeitete er in Diensten des Bergogs von Modena, und ging dann nach Solland guruck, wo er den Auftrag er= bielt, den Palaft des Sibnigs von England, Wilhelms III., mit Werten feiner Runft auszuschmucken. Ungeach= tet er viel durch feine Arbeiten erworben hatte, mußte er doch, weil ihn feine Gobne um fein Bermogen gebracht, Weise. 1717 in Armuth fterben.

BUNIUM. Diese Pflanzen = Gattung unter ben Dolden = Gewächsen, die bei Linne ganz schwankend ist, habe
ich dadurch näher zu bestimmen gesucht, daß ich nur solche Umbellaten so nenne, welche bei vielblättrigen Hulen
eine eirunde solide, mit frautartigen Stacheln beseite fünsrippige Frucht haben. 1) B. aromaticum L., mit doppelt zusammengesetzen Blättern, in Wirbeln siehenden
linien-lanzetsermigen dreitheiligen Blättern. Auf Kandia.

2) B. copticum *, mit dreifach zusammen gesesten Blattern, linien fadenformigen Blattehen u. Dolden, die den Blattern entgegen stehn, auch ungleichen Hulblattehen. In Ngypten. (Ammi L., Daucus Pers., Trachyspermum Link.). 3) B. rigens *, mit steisem von Blattscheisden eingefaßten Stamm, doppelt gesiederten Blattern, stumpsen geserbten Blattehen und sehr furzen Hulblattschen. Am Kap und auf den Mastarenhas. (Conium rigens L.). 4) B. pityranthon *, mit blattlosem glatten Stamm und ausgerandeten, auf dem Nücken wie mit Kleie besehten Hulblattchen. Bei Syrene. (Pituranthus denndatus Vivien.) — Bunium pumilum Sm. ist zweiselhaft, B. flexuosum Sm. ist Myrrhis, woszu auch B. pilosum W. als Abart gehört. B. Bulbocastanum L. und peucedanoides MB. gehören zu Sium. B. acaule MB. ist Anmi. B. alpinum Kit., petraeum Tenor. gehört zu Ligusticum. (Sprengel.)

BUNKERSHILL, ein Sügel im nordamerikanischen State Massachusetts, der sich in 2B. der Stadt Boston erhebt und wegen des blutigen Geschts merkwürdig ist, das an seinem Fuße Briten und Amerikaner am 16. Juni 1775 bestanden. (Hassel.)

BUNKWA, ein Flüschen im nördlichen Theil des brunner Kr. in Mahren, die gräft, salmischen Herrschaften Naiez und Blomste von NO. nach SW. durchfließend und sich in die Zwittawa ergießend, merkwurdig dadurch, daß sie bald nach dem Entstehen aus mehrern Bächen in dem unterirdischen Kalthöhlenzuge verschwindet, der sich sabyrinthisch zwischen Slaup, Ostrow, Neuhof und Wilslimowiz ausbreitet, und beinahe nach einer Stunde Lauf erst wieder sehr verstärft zum Verschein komt, das groeteste Bunswathal bildend, Mühlen und Hammerwerk treibend.

BUNNAS, Fluß in Hindustan, welcher in der Prov. Alfchmir seinen Ursprung hat, sich gegen SW. wendet, und nachdem er nichre Zuflusse an sich gezogen, durch die Munus oder das bekannte Marschland von Eutch sich in den Busen von Eutch mundet. Es ist die Vanasa der Allten. (Hassel.)

BUNNENGAU (mittl. Geogr.). Ein Gau der rispnarischen Landschaft, auf der linken Mheinseite um die Stadt Bonn, von welcher er (der Sprechart im Mittelsalter folgend) den Namen führt, begränzt vom Ahrgau, Bulpichgau und Köllnergau, in firchlicher Beziehung also der nördliche Iheil des frühern decanatus arcuensis 1) im bonner Archidiafonat des fölner Sprengels, während der südliche den Ahrgau umfaßte 2), so daß also dieser Unterkreis, wie öster der Fall ist, zwei Gaue begriff, die Hilfe der firchlichen Geographie zur Besteiung ihrer Gränzen also nicht ausreicht. Nur die Orte Kessenich 3), Muhhlbeim 4) und Bachem 5) werden namentlich als Zu-

^{*)} Nach Descamps T. 3, p. 313. und Wenermann T. 3. p. 179 ju Utrecht. Mehres f. Bibl. ber ich. Wiff. Th. 9. S. 181.

¹⁾ Heift das Ahrgau? Bon dem altern Dekanat wurde im 17. Jahrh, das Dekanat Buren abgeschnitten.

2) Nicht, wie neuerlich gesagt ist, blos der Ahrgau, der dadurch ungebührlich ausgedehnt wird.

3) Urt. Lothars bei Falketradit. Corbej.

5. 262. 263. Castenicha in comitatu bunense und daraus die plematisch genau in den Araditionen S. 261., alkein Saracho in seinem Register, worin er die Orte nach den Ganen angab (das. p. 11. n. 168.) in riboariensium pago Bunnensi.

4) Melenchem in pago Bunnengao, Leibnit ss. rer. Brunsw.

1. 111.

5) Das. S. 105.

behörungen dieses Gau's erwähnt, dadurch aber die Lage bei Bonn hinreichend nachgewiesen. Auch die Bezeich= nung dieses Areises als Gau komt in zu verschiedenen Zeiten vor, um, weil einige Urkunden den Lusdruck Grafschaft gebrauchen, mit Aremer 6) zu behaupten, der Ahrgau heiße auch Grafschaft Bonn, und so den Bun= nengau auszumerzen, damit nur sur die Sahl der fünf Grafschaften, worin, nach der Lussage des Vertra= ges von 870, die Provinz Ripuarien vertheilt war, eine gleiche Sahl übereinstimmender Gaue nachgewiesen werzen könne! Ein Versuch, der mislingen muß, da die gleische Begränzung eben erst nachzuweisen ist (Karte von Lethringen).

Buno, f. Cluver.
BUNPUR, Stadt und Festung in der Prov. Kubisstan der Landschaft Beludschiftan. Sie liegt unter 27° 50' N. Br. und 77° 44' L., sieht auf einem 300 Fuß hoshen Felsen, unter welchem sich der ärmliche Ort ausbreistet, und ist die Residenz eines dem Khan der Baudschen tributpflichten, aber sast ganz unabhängigen Sieders, der 6000 M. in das Feld siellen kann. Die Einkunste des Distreschaft hamilton auf 562,500 Guld. (Hassel.)

Bunslah, Stat des, f. Nagpur.

Bunt, f. Farbe; Bunt Bleierz, f. phosphorsaures Blei; Bunt Kupfererz, f. Kupfer; — Bunt-

specht, f. Picus.

BUNTENBOCK, Bergsteden oder Dorf in dem Bergamte und der Bergdauptmannschaft Clausthal des Kon. Hander, & Mt. von Clausthal. Er liegt auf einer Bergbloße, hat 51 Hauf., 366 Einw., ist nach Clausethal eingepfarrt, und nahrt sich vom Holzschlagen, Kohelenbrennen und Fuhrwesen. Acedau findet gar nicht Statt, doch unterhalt man eine zahlreiche Nindvich und Siegenheerde. (Hassel.)

BUNTWALLA, Stadt am Netrawati in dem Diftr. Sudeanara der Prov. Canara und zu der britisch. Prafid. Madras gehörig; sie hat 300 Haus. und wird meistens von Braminen bewohnt, die einen lebbaften Handel unterhalten; Buntwalla ist der Hauptstapelplaß für die Produkte von Migser, die nach Canara geben. (Hassel.)

BUNWUT, Eiland auf der Weststüsse der großen Insel Mindanao, vor der Mündung des gleichnamigen Flusses unter 7° 12′ N. Br. und 142° 4′ L. Es ist start bewaldet, hat zwar keinen Fluss, aber 5 Quellen süßen Wasser, und auf seinem nördlichen Strande eisnen Hall, den ein Vulkan gebildet zu haben scheint. Seine Produkte sind die nämlichen, wie auf Magindanao; die Olpslanze Bejonas scheint ihm eigensthümlich zu seine. Auf denselben leben etwa 9000 Maslaien. Der Sultan von Magindanao trat es 1775 der britisch estimbischen Gesellschaft ab, die es aber nicht in Bests genommen hat. (Hassel.)

BUNZLAU. Bunglauer Areis in Bohmen. Lage, Granze und Grofe. Er gehort, nebst dem Leitmeriker zu den nordlichsten Kreisen Bohmens, granzt im NO. an Preußisch = Schlesten, in NB. an die Oberslausik, im 2B. an den leitmeriker, im SB. an den

ractoniger, im G. an den faurzimer und im D. an den bidjover Rreis. Swischen seiner Sauptgrange und ber Elbe liegt insularisch, im kaurzimer Streife, eine noch zu ibm gehörige Parcelle, in deren Bezirk Altbunglau den füdlichsten Punkt macht. — Er balt erwas über 78 ID. und ift nach dem budweifer der großte Rreis des Reiche, deffen zwolften Theil er ausmacht. Er ift von Norden nach Suden 18 bohm. Meilen lang und im Mittel von Westen nach Often 9 breit '). Gebirge. Die gro-fere nordliche Salfte ist gebirgig, die fleinere subliche eben. Die bochsten Gebirge find in Nordoften, wo fich an der schlesischen Granze der mittlere Iserkamm himieht. Ihm gegenüber nach füdwestlicher Richtung, aber immer noch im nordlichen Drittheil des Kreifes erhebt fich das fleine isolirte, aber eben darum imponirende und weit ber sich auszeichnende Seschkengebirge, zwischen welchem und dem Aferkamm das reichenberger Thal liegt. a) Der Iser= kamm ift ein unwegsames Gebirge, in welchem nur auf bochstbeschwerlichen Fußsteigen fortzulommen ist. — b) Das Jeschtengebirge zwischen Reichenberg und Ga= bel zieht fich füdlich ununterbrochen bis Liebenau. Gein beträchtlichster Berg heißt insbesondere der Jeschstenberg und ift auf allen Seiten bewaldet. Un ihn schließt sich der Slubefaper Berg nach Liebenau zu und auf der an= dern Seite der Neulander Berg. Rur ein 2Beg führt über dies steile, beschwerliche Gebirge von Christorf nach Reichenberg. — Es zieht fich nordlich in niedrigern Ber= gen langs dem linken Ufer der Reife bis gegen Weiß= fird), wendet fid gegen Pertedorf und Paf, erhebt fich wieder langs der Grange über die Lofendorfer Berge, den Sochwald, die alten Johnsdorfer Berge, den Buchberg bei Meu-Johnsdorf, bis auf die Laufche oder den Spisberg bei Neuwaltersdorf, den hochsten Puntt des Sangenge= birges und zugleich Granze zwischen dem bunglauer, leit= meriger Greife und der Laufig. - c) In der Mitte nach Cuden herab fleinere Gandsteinfelfen (darunter besonders die Mustingebirge bei Munchengra; und Trappfegel), be= fonders ofilich bei Turenau, westlich bei Girschberg, von denen sudofflich die isolirten beiden Posigberge und weiter nordlich der Roll aus der Ebene weit herverragen. Auch im Norden rubt Schloß Friedland auf einem Bafaltberg. Der faulische Buch berg 2) in Often ift ebenfalls Bafalt. - d) Bei Gabel, ein wichtiger Gebirgepag nach ber Laufis .- e) Mus Porphyrichiefer besteht der Gpis= berg bei Lichtenwald, der Limberg bei Gabel, der Pofig bei Birichberg :c .- f) Rach geognofischer Abersicht nimt 1) der neuere Sandftein, oft mit Mergellagen bedect, 3 des Kreises ein. Nach ihm ift 2) die Trapp= formation am meiften vorherrschend; dann 3) Ilrgebirg und zwar der Granit des hoben Ifergebirges und aller seiner niedern Gebirgszüge an der Nordoff= u. Nord= westgrange der Laufit, fudlich - dann am nordlichen Tufe des Jeschkenberges und bei Grafenstein an der Reiße. Urthon =

¹⁾ In Rieger's Materialien jur Statistif Bohmens fintet man heft IX. ein Kartchen und naberes Detail über Begranzung und Flacheninhalt bes Kreifes, wenach er aber nur 54!
D.Meile hatte, viel zu flein, wie Reuß petrographische Katte
zeigt. 2) S. von tiesem einen eignen Artisel; wie auch ber
Beschehenberg und Pferkamm nech ihre besendere Bearbeitung erhalten werden.

schiefer nordlichvon Semil, darin die Eisen = u. Kalkstein= lager bei Jeffeny und Nawarow. — 4) übergangsgebirg am Jeschter und Queiftirchner Gebirge, hauptsächlich

Thonschiefer mit Ralf und etwas Grauwacke.

Gewäffer. Die Ifer ift der hauptfluß, welche am fudlichen Bufe des mittlern Ifer= oder des 2Bob= lifden = Stamme im Greife felbft entspringt, fich fud= bfilich wendet, erft die Grange gwifden Preufifch = Cole= fien, dann mifchen dem bidgower Kreife in fudlicher Rich= tung bis Cemil macht und nun durch die Mitte des Rreis fes, feiner fudwestlichen Abdachung folgend über Surnau, Backofen, Jungbunglau, Benatet 3), Altbunglau, der Elbe im rakonizer Kreife zueilt. Gie schadet oft durch Ilberschwemmungen und ist merkwurdig durch ihre intereffanten Gefchiebe feltnerer Steinarten. -Die Elbe macht die Granze im Guden zwischen dem bidzower und kaurzimer Kreise, in den sie hinüber fließt und dann nur noch einen febr fleinen Theil des bunglauer Rreifes in feinem außersten Gudwesten berührt, worauf fie ihn nach geschehener Vereinigung mit der Moldau bei Melnik in nordwestlicher Richtung ganglich verläßt. — Die gor= liger Deife entspringt im Often bei Deigbroun. fie speisenden Gewasser entstehen den I ferquellen sehr nahe und ein Gebirgerucken scheidet nur beide. Gie nimt ihren Lauf nordwestlich nach Reichenberg, nimt bei En= geleberg die schwarze Reiße (ebenfalls in der Rabe der Iferquellen entspringend) auf, und geht in die Lausis nach Sittau zu, wo sie weiter nordlich die ebenfalls in der Rabe der Iferquellen entspringende Wittig aufnimt. Sie führt Perlen. — Die Polzen entspringt am Suße des Falkenberge, lauft gegen Guden vor Gabel und Niemes vorbei, wendet fich unterhalb Annahand gegen Often, darauf nach Rorden, macht die Grange gwifchen bem leutmeriger Breis, in den fie bei Altandya eintritt .-Ein einziger bedeutender Teich ift bei Birschberg; tleinere aber in Gudoften, welche die der Ifer und Elbe gu= fließenden kleinen Gemaffer bilden und überhaupt von Bachofen an, herabwarte, theile vorherrichenden Gumpf-, noch mehr aber Sandboden veranlaffen und absetzen. -Der Flacheninhalt aller Teiche beträgt 6300 niederoftr. Joch, also etwa 3 🗆 Meilen.

Klima. Das Klima ift rauber in den nordlichen und bfilichen Gebirgsgegenden, gemäßigter in den übris gen und sogar in einem fleinen Theile Gudwestens dem

Weinbau gunftig.

Boden überhaupt. Der sandige Boden waltet vor. In den ståcheren Gegenden tragen die Basaltberge durch ihre Verwitterung zu einer günstigen Mischung bei. In der südlichen Sälste verursacht die Iser
merastige Stellen. Zwischen Lissa und Brandeis Flugsand. — Eultivirter Boden. Das Ackerland (womit er unter den böhmischen Kreisen nehst dem Chrudimer
am reichsten ausgestattet ist beträgt 305,000 Joch, das Weideland 31,000 J. Das Wiesenland in nicht ganz
günstigem Verhältniß (man vergleiche den budweiser Kreis)
56,000 J., der Waldboden aber 213,000 J. Außer dem
prachiner Kreise besitzt fein anderer Böhmens so viel
Wald. Dann gehört er auch zu den wenigen des KöWalder. Die größern Hauptwaldungen sind zwisschen Reichenberg und dem Jergebirge im D., zwischen Hirschberg, Hunerwasser und Weistwasser in W. und bei Altbunzlau und Lissa in S.; weniger zusammenhangend, aber auch bedeutend in N. auf den Herrschaften Neichesstadt, Gabel, Kemberg, Friedland, Neichenberg. Die Kiefer waltet vor. Fast alle Wälder gehören den Grundobrigseiten, von welchen die Unterthanen und Fasbrifanten ihren Bedarf kaufen. — Eisen , Glaß z., Potoaschenhutten, Bleichen und mehre Holzgewerbe hängen davon ab.

Produfte. a) Mineralien. 1) Eifen wird auf dem Gute Jeffenei, ju Hamarow gewonnen. W Sier 2) Etwas Zinn wird zu Sochofen und hammerwerk. Neuftadt gewonnen; 3) Ralliftein bei Gemil, hennersdorf, Eisenbrod u. a. D. 4) Stein toblen auf der Gerischaft Grafenstein nabe der nordwestlichen Grange; und überhaupt foll sich von bier das Steinfohlengebirge nach Semil hinziehen. Torflager in den Niederungen. - 5) Einige seltene Produtte find: Carneole, Calcedone, Olivine (doch felten von ausgezeich= neter Große) Chryfolit? die im Mandelstein des Ros fakarer Berges, bei Turnau, Gemil, dann Bobmifch Ancha vorkommen, fo wie Schabafit bei Zwickau, Beutrillenftein bei Turnau. - 6) Ein gutes und giemlich besuchtes Mineralwaffer ift zu Liebwerda, außer mehrern andern, weniger bedeutenden, 3. B. Gutwaffer bei Jungbunglau, mit mancherlei Unlagen und herrlicher Musficht.

b) Pflanzen. Korn und Safer find die Saupts getreidearten. Bon jenem schatt man die jahrliche Produttion gegen 760,000 niederoffreichische Michen, von dies sem 640,000, Weizen 160,000, Gerfie 250,000, Heund Grummet gegen 500,000 Entr., Holz (weiches) 133,000, hartes 24,000 Klafter, Wein 6000 niederostr. Eimer. Erdäpfel bleiben die Hauptnahrung besonders des Gebirges. -Der Melnifer rothe Wein ift der beste Bohmens. Der Rreis liefert etwa 5 - 6000 Cimer, der meist nach Prag geht, wo der Melniker gang befonders vom Aldel geschaft und fehr theuer bezahlt wird. - Die Obstaucht in der sudlichen Salfte ift ansehnlich. Man gablte 1788 gegen 700,000 Obsibaume. -Im Gebirge ift febr bedeutender Flachebau in der gans jen Nordhalfte des Kreifes, mit 150,000 niederoffreichischen Meten Musfaat, und einer jahrlichen Produktion von 18,000 Entr, wovon ein Theil nach dem leitmeriter Greise acht, ein anderer Theil von 25,000 - 30,000 Spinnern, ohne die bauslichen Mebenspinnereien zu rechnen, versponnen und verwebt wird. - Sopfen wird vorzüglich im fandigen, fudwestlichen Theile in den offnern Thalern von Wischeno, Dauba, Seranta, Widin, Sausfa, Sjapin, Lieblig, und besonders Melnit, gebauet,

uigreichs, welcher fast gegen 1000 J. Weinberge (hierin nach dem leitmeriger Kreise der stärkste) im südwestlichen Winkelt an den kleinen Anhohen um Melnik herum cultivirt. Auch ist er nach dem prachiner Kreise der am reichsten, hauptfäcklich mit Nadelholz, bewaldete und kein Kreis Bohmens steht in so vortgeilhaftem Verhältnis des nutbaren Vodens zu seinem Gesamt Areale. Es ist wie 31:39.

³⁾ Sier bat fie 82 parifer Toifen Geebobe.

in Allem, gegen 3500 Entr., wovon ein Theil in den

auswartigen Sandel fomt.

c) Thierreich. Biebincht. Mur im Gebirge von bedeutenderem Belange - im flachern Lande viel zu wenig Bieh und von zu schlechter Beschaffenheit, wegen Kuttermangel. — Der Biehstand von 1822. 11,700 Pferde, 72,000 Stuef Rindvieh und 94,000 Chafe. -Ein Biertel der Rindfleisch = Confumtion von einigen 20,000 Stud muß die Moldan und Rufland deden, & des Schopfenficisch = Bedarfs von einigen 30,000 Stud, Un= garn, und fast die Balfte des Schweinbedarfs Ungarn und die Turtei. Go wenig reicht bei der ftarken, durch große Industrie genährten Bevolferung die eigene Sucht ju. Ein bedeutender Theil von Sauten, Saaren und Borften geht auswärts im Werth von 50,000 Fl. — Für die Pferdezucht bestehen hier zu Altbunglau und Mimburg zwei faiferl. Haupt-Beschälstationen. großen Walder, Thier= u. Fasanengarten (unter andern der zu Robosch einer der größten in Bohnen) begunfti= gen das Wild. -Perlen werden in der Reife ge= funden.

Bewohnung, Bevolferung und Befitftand. Er jahlt 31. großere Gerrschaften (nach dem leitmeriker Rreife die meiften in Bohmen), 36 fleinere Guter, 4.000 fe, 37 Stadte (fo viel gablt fein andrer Breis), 9 Markte und 1034 Dorfer, ebenfalls die meisten unter allen an= dern Kreisen. Hieraus ergibt sich schon von selbst, daß er auch allen andern in der Bevolkerung überlegen seyn Und in der That ift er fehr bedeutend mit 341,913 1) Einwohnern (1820), die fich in 57,500 San= fer vertheilten. Auf ihn fallt etwa & ber Gesamtbevolfe= über 4400 Menschen fommen im rung des Reichs. Durchschnitt, in den nordlichen Gegenden aber auch 10

- 11,000, auf die Deile.

Berrichaften, Guter und ihre Besiger.

A. Statsgeiftliche und herrenftandegu= ter. 1) Die Religionefonde Guter: Bohnisch = Ancha, mit Liebenau (jum Berkauf ausgeboten). 2) Dem Großbergogvon Toscana gehörte die Berrichaft Reich ftadt, pon welcher Napoleons Gobn den Titel eines Berjogs von Reichstadt erhalten hat. 3) Dem Dechant von Alt= bunglau gehort der größte Theil des Guts gleiches Ra-mens. 4) Das erzbischöft. Alumnat in Prag besitzt das Gut Kleinsebinka oder Seminka. 5) Das Augustiner= Floster bei St. Thomas in Prag, das Gut Stranka, mit Widim, wovon ein Theil in diesem Kreife. 6) Das Wischerader Domfapitel, das Gut Kleinwschelisch. 7) Das Augustiner Ordenestift ju Beifimaffer, das Gut Wista. — 8) Graf Hartig besitzt als Allodiale das Gut Altiecha, die Berrichaft Naymes, Wartenberg, dann das Gut Domafchlowit als Friedlander Erbleben. 9) Die Freiherren von Mladeta, die Herrschaft Benateck. 10) Die Grafen Pachter, die herrschaft Bezoo, Gabel, die Guter Laden, Lieblig. 11) Die Fürsten Lobtowis, Die Guter Bifchits Czefezetis, Schopfa, Sturrow oder Raufchowis, die Berrichaften Melnif und Rogdialowis. 12) Graf Friedr. Clam=Gallas, die Guter Brades,

Brufchow und Bufchtienis. 13) Graf Chrift. Clam= Gallas, die Berrichaften Friedland, Grafenftein, Lam= berg und Reichenberg. 14) Graf Raunis, die Allodigl= guter Brzezno, Cfaczow, Czetno, Micheno, Lobes, Ries meezig, das Fid. Romm. Gut Sausta. 15) Furft von Thurn und Laxis, die Bereschaft Daubrawig und Lauczin. 16) Freiherr von Weffenberg, Die Berrichaft Dieteniß oder Getteneg. 17) Graf Ernft 2Baldstein, Die Herrschaften hirschberg, Munchengras, Neuverflein u. Dauba, Weiß= u. Bunermaffer. 18) Graf Myrbach, die Berrichaft Rosmonos. 19) Graf Gporf, die Gater Rresto und Richnis und die Herrschaft Liffa. 29) Freisterr von Ehrenburg, das Gut Namorow. 21) Fürst Roban, Die Guter Nebugek, Mgepin, Libin, Stalbfo, Wrutif, Groß = Bichelisch, die Berrichaft Swigan. 22) Mitter von Ahrenthal, das Gut Groß= Stall. Freiherr von Gerites, Die Herrschaft Stranow. Herzog von Aremberg, die Guter Widim und Rofor-zin. 25) Fürstin von Fürstenberg, das Gut Wise-wa. 26) Graf des Fours, die Fidei-Kommißherrichaft Groß = und Rlein = Nohofet und das Gut Morgenstern. 27) Grafin Cavviani, die Fidei-Rommigherrichaft Roschateck. 28) Graf Wratislaw, die Fidei=Kommiß= herrschaft Rost.

B. Rittergüter: 1) Ritter von Reupera befist das Gut Groß = Czeitis. 2) Ritter v. Pulpan, das Gut Domausnis. 3) Ritter v. Bethmann, Die Herrschaft Arzinet oder Neukunstberg, und Neuronow.

C. Der Burgergüter find 8. D. fonigl. Stadte. 1) Jungbunglau und 2) Mimburg, welche unter dem Landesunterkammeramte fte-ben, und 3) die Leibgedingstadt Melnik.

E. Größere Ochutftadte unter verschiedenen Berrichaften find: Bohmifch = Neuftadt, Benatet, Dau= ba, Friedland, Gabel, Krahau, Liebenau, Liffa (Meu = Liffa), Mundengras, Micheno, Reichenberg, Sobolfa, Turnau, Wegstadt, Weißwaffer. F. Die 14 fleineren Schutgstadte find: Bob=

misch=Nicha, Daubrawig, Eisenbrod, Birschberg, Sod= stadl (28nfoka), Arzinet (Neukunstberg), Niemes, Ofchits, Reichstadt, Rozdialowiß, Semil, Sowinka, Wartenberg.

Swickau.

G. Unterthänige Markte find: Altbunglau, Backofen, Bischis, Brodets, Fürstenbruck (Stüezmoß), Grottan, Sunerwaffer, Rowensto, Strenis, Unter= Bauten.

H. Der Bauern = Unfaffigfeiten werden nach bohmischer Verfaffung feit 1788. 4044 gerechnet, beren

jede jabrlich 60 Gulden zu fteuern hatte.

Die Induftrie ift von großer Bedeutung. A. Flache Beredlung. 1) In Leinwand, wo nicht nur der im Greife gezogene Flachs verfponnen, fondern auch noch mabrifches und fchlefisches Garn verwebr wird; gegen 140 — 150,000 Schock jahrlich, jedes aus 1½ Entr. Flachs; davon weit über die Salfte auf der Herrschaft Reichenberg, fehr viel in Liebenau, dann noch in Friedland, Grafenstein ze. 2) In Euchern 60 - 70,000 Dugend, jedes aus 3 Pfd. Plachs im Mittel, hauptsächlich in Reichenberg, etwas in Grafenstein und Liebenau. — Gegen 3000 Weber mogen bermalen noch

⁴⁾ Nach handichriftlichen Mittheilungen 349,947 Einw. Nach ber Confeription von 1770. 237,507 Gefen in 42,224 Saufern.

in Thatigkeit seyn 3). — 3) Spigen, auf der Herrsschaft Debronis und Groß Schal, besonders zu Rovensto, wo sich 300 Personen damit beschäftigen. 4) Strumspfe, Rachtmungen, Bander, Schnure, Nahgarn, Saue, Seile, Nege, Bandsaden, zusammen wenigstens für 50,000 fl. Die Seilerarbeit ist in diesem Kreise die bedeutendite.

B. Baumwollen-Veredelung. In Kattunen und Tüchern in den Fabriken zu Kosmonoß, Neichstadt, Bohmisch - Nicht, Gabel, Hirschberg, Jungbunzlau, Münschengräß, Neichenberg, zu Brema und Johann Georgenthal auf der Hertschaft Neichstadt, und zu Turnau; darunter Kosmonoß die berühmteste und bedeutendste, welche halb soviel arbeiten und umsetzen dürste, als alle zusammen, welche für nicht als 1 Million jährlich propuciren.

C. Bleichereien. Außer den ohnehin mit den Fabriten verbundenen, sind größere Bleichereien auf der Herrschaft Friedland (2), zu Neufladtl, Einsid (2), Puschillereiders (4), Grasenstein, Lamberg, eine sehr große zu Altz und Neuhabenstorf bei Neichenberg, auf der Herrschaft Beichstadt (21), zu Przchewis auf der Herrschaft Semil.

D. Eine Wachs=, Leinwand= und Tapeten=

fabrit zu Reichstadt.

E. Englische Maschinen = Spinner eien zu baumwollen Garn zu Josephinenthal und Christianstadt, auf der herrsch. Reichenberg zu Gabel und zu Dorfel auf der herrschaft Bohmisch Alicha, zu Markerodorf auf der

Herrschaft Gabel mit einer Danipfmafchine.

F. Fabrifation baumwollener und wollener Gtrumpfe, Mügen, Handschuhe, Hofenic. findet Statt auf der Herrschaft Bohmisch Alcha in Mafefersdorf, auf dem Gut Domauenig, zu Novensto, auf der Herrschaft Groß=Stal, zu Hirschberg, Miemes und Wegstädtchen.

G. Gine Dosenfabrik von Papiermache ift

ju Reichenau auf der Berrichaft Swigau.

H. Papiermublen find auf der Herrschaft Friedland (2), Niemes, Neichenberg, Reichstadt, Semil, Swi-

gau und Weißwaffer.

I. Holz-Industrie. Der Bedarf an Brenn= u. Bauholz für die Wirthschaft, Glashütten, Eisenwerke, Bleichereien, beschäftigt viele Fuhrleute. Besonders werzen aus den nördlicheren Waldsteinischen Waldungen viele Breter und Latten ins flachere Land versührt. Eine Menzes Schniswaren (Pfrüge, Wagentheile, Schauseln, Senzsensteile, Schuhe, Absäte, Leitern, Kochlössel und besonzers Dach Schindeln) werden versertigt. — Außerdem werden, vorzüglich auf der Herrschaft Semil eine Menge Schachteln, Siebe, Buchbinderdeckel (und eine eigene Art langer, gehobelter Leuchtspähne, deren sich die Niesenges birgebewohner statt der Lichte bedienen), weit und breit versührt. Eben so Orcherwaren, Spindeln und Spinnstader, hölzerne Teller und Schüsseln; die Fässerweise

nach Prag gehen. Alle Arten von Korben aus Weiden, Lindenfasern, Besen und Lindenstricke, Wagenschlingen aus Baumwurzeln. Im Gesamtwerth weit über 100,000 ft.

K. Potasch ensiedereien. Mehre, die aber nur 400 Etr. erzeugen, bei weitem nicht hinreichend für den Bedarf der Bleichereien und Glashütten. In größerer

Menge wird Zunder und Holzasche geliefert.

L. Theer=Schwelereien finden sich vornehmlich in der Gegend von Sunerwasser auf der Gerrsch. Weiß= wasser und liefern 500 Eimer Theer, 200 Etr. Pech und

über 1000 Butten Rienruß.

M. Schilfarbeiten zu Bachofen. Aus dem Schilfe der nahen Teiche der Gertschaften Munchengraz, Weißwasser, Girschberg, Rosmonos, Swigau und Brzezno flechten die Burger von Bachofen Schuhe, Gute, Decken und Robre, welche im ganzen Konigreiche und weiter

zu Marite gebracht werden.

N. Wollwaren. 1) Tüch er. 4 Fabriken in Reichenberg und eine in der Nähe zu Althabendorf für feinere Tücher. Um lettern Orte zugleich 2 engl. Wollsspinnnaschinerien. Außerdem ist Reichenberg der Hauptstig der Auchmacher, welche ordinäre und grobe Ware liesern. Alle andere Orte des Kreises dürften nicht zoch sen im Geldwerth liesern, was Reichenberg allein fertigt. Nach Reichenberg (Herrschaft und Stadt) liesert wol Friedland am meisten. — Oer bunzlauer Kreis liesert an Mittel und geringen Tüchern die Hähre an den gesamten böhmischen Produkten. (S. Böhmen Ih. XI. S. 210).

2) Halbwollen Zeuge, Flanelle, hauptsächlich zu Liebenau, Niemes und Swickau. Den allergeringsten Theil des nothigen Wollenbedarfs liefert der Kreis.

O. Lederfabriken. Bu Gablenz des Gutes Klein= Sfal, eine Weiggerberei. Die Ledergewerbe find bei weitem nicht von der Bedeutung wie die Leinen=, Baum= und Schafwollengewerbe und mogen etwas über 100,000 fl. Ware liefern.

P. Gifen hammer. Außer Teffenei ift noch einer zu Marzdorf auf der Gerrichaft Niemes, der hauptfächlich

Tuchicheren fur Reichenberg arbeitet.

Q. Meffingfabrif. Bu Lustdorf auf der Herrsch.

Friedland für Ringe, Anopfe :e.

R. Glashütten. Auf der Hertschaft Reichenberg (2) und Semil im Isergebirge, Reichstadt und Gut Morgenstern (2), welche für mehr als 100,000 fl. Ware produciren (in der Mitte der 1790ger Jahre noch für 1,200,000 fl.), hauptsächlich für Nußland, Türkei, Spanien und Portugal.

S. Steinschneiderei und Vertigung falfcher Edelfteine, Glasfluffe findet man zu Zurnau, Groß-

und Kleinskal.

T. Milch gefchirre. Die Bewohner zu Backofen. Sie werden aus einer eigenthumlichen fehr kohlenhaltigen Thonerde versertigt. Die Milch halt sich darin viel langer frisch, daher sie sehr gesucht werden.

Geistliche Organisation. Der Kreis steht in geistlicher Rucksicht (mit wenigen Ausnahmen zur Prager Erzbiocese), unter bem Leitmeriger Bisthum mit 9 Bis

⁵⁾ Der bunglauer Rreis gehort mit ju den 5 nerdofft. Rreisfen des Ronigreiche, wo die ftartfie Linnen . Induftrie getrieben wird, obwot er hierin ben übrigen vieren nachsteht.

cariaten, 16 Dedyanteien, 95 Pfarreien, 33 Lokalien 6), 198 Kirchen und 55 Rapellen. Außerdem noch 5 refor= mirte Paftorate und 1 lutherisches. - 6 Alofter: der Piariften ju Jungbunglau, der Muguftiner ju Weißwaffer und Liffa, der Francistaner ju Surnau und Dorf Bein-

dorf und der Rapuciner zu Reichstadt.

Schulwefen (1820) 39 Ruratien, 1 Sauptschule in Friedland, 279 Trivialschulen und 3 Maddenschulen insbesondere; darunter 144 Teutsche, 125 Behmische, 14 gemischte, 3 Industrie= und 275 Sonntagsschulen. — Schutschige Anaben 21,597, Madchen 20,742 in 989 mit Schulen versehenen Orten. Ohne Schulen 48 Orte, mit 870 schulschigen Kindern. Darunter bestuchten wirfstick die Schulen 30 967 lich die Schulen 39,967. Sie ftanden unter 9 Bezirts= aufsehern, 153 Katecheten, 265 Schullehrern und 142 Gehilfen. Der Schulgebaude maren 281.

Strafen. Jungbunglau ift ter Mittelpunlt, in weldhem fich alle Sauptstraßen des Breifes vereinigen. Die Bauptstraße geht von Altbunglau über Munchengraj, Surnau, Liebenau (bis dabin chauffirt), Reichenberg, Friedland. - Gine zweite über Birfdberg in den Leit= meriber, eine dritte über Cobolfa in den Bidichower Greis. Bon der Dirichberger lauft bei 2Seifimaffer eine Sauptstraße ab, über Sunerwasser, Niemes, Gabel nach Sittau. Diefe Strafen find wieder durch fleinere unter fid verbunden und chaussirt oder follen es doch noch wer= ben. Go führt aud eine Strafe von Reichenberg über Strakau nach Sittau.

Grangfollamter find zu Petersdorf (auf der Herrichaft Gabel) und zu Eberdorf (auf der Berrichaft

Briedland) gegen die Laufis.

Schlöffer und Burgen. Ihrer find gegen 100, theils neugebaute, theils aftere noch bewohnte, theils ver= fallene 7). Darunter zeichnet fich aus unter den altern, der Pofis, die Erofty, unter den neuern Dobrawit, Friedland, Borgin, Rosmanos, Liffa, Reichenberg, Reich= fadt u. f. w. 8). (André.)

Bunzlau, Alt-, (Stara Boleslaw) (Boleslavia vetus), ein dem prager Domfavitel gehöriges Gut und Markt. Legtrer gehört jum Theil der R. Statsherrichaft Brandeis an und liegt (nach ben neueften aftrenom. Bestimmungen von 1821) unter 32° 20' 11" 85 Lange und 50° 11' 58" 55 Breite 1), am rechten Ufer ber Elbe, welche fie von der Stadt Brandeis trent, mit welcher fie eine Brude und Brudendamm (die langften in Bohmen) verbinden; - jugleich an der hauptstraße von Prag nach Schlessen und der Laufit - im bung= lauer Breise, der von ihr den Namen führt, und zwar an deffen südlichster Grange, 3Dt. von Prag. Gie ward als Stadt, zugleich mit einem Schloffe von 2Bratis= lam 915 angelegt und 931 von Boleblam vollendet, welcher den ihm untergeordneten Wladiten befahl, nachst der Burg mehre Saufer ju bauen und fo der Stadt ihr erfice Dafenn zu geben. - Rart IV. ließ 1351 -1378 ihre durch Beit und feindliche Anfalle fehr schadhaft gewordene Mauer wieder herstellen 2). Durch die Unstuhen des 15. und 16. Jahrh. und, nachdem sie besons ders im Bojährigen Kriege viel gelitten, fant sie zum Marftfleden berab.

Außer der uralten Kapitular = oder Kollegiatkirche mit dem Kollegiatstift, der Dompropstei und Dechantei, ward hier die prachtige Marienfirche von der Raiserin Anna (Sonig Matthias Gemalin) 1617 gestiftet und 1630 vollendet. — Die ehemalige Tesuiter-Residenz ist in eine Kavalerie-Kaserne umgeschaffen. Die Stadt hat ein Hospital. - Dieser Markt hat an den Elb=Muen eine außerst romantische Lage, welche die Kunst neuerlichst in der fogenannten Bausta ju benuten und durch engli= fche Partien mit sinnigen Inschriften zu verschönern wußte. In demfelben eine Mineralquelle 3). (André.)

Bunzlau, Jung-, (Mlada Boleslaw) (Neo-Boleslavia *)), die Kreisstadt des bunglauer Kreises in Bohmen und zugleich eine der foniglichen, unterfammer= lichen Freistädte**), wozu sie Rudolph II. 1600 erhob,

6) Orte . Selforger 1820 in Allem 175. 7) Man findet fie in Schatter und in der Befdreibung tes bunglaner Rrei-

fee (Prag 1794) naber bezeichnet.

1797. 4. mit einer fehr gut ausgeführten lehrreichen, petrographifchen Ratte und Rupfern) handelt vom bunglauer Rreife. 8) Bon ter Mulleriden Rreiefarte ericien 1807 bei Somann eine verbefferte Auflage, mit den Strafengugen. 9) Sanbidriftliche Madrichten.

*) Bum Unterfchiede von dem fruber angelegten Altbunglau. **) Diese find in oeconomicis einem, ju Diefer Absicht eigents

⁸⁾ Ductien: 1) In Direger's Materialien jur Statiftil von Bohmen temmen im 4.5 und 10. Sefte, Bergeichniffe ber tamatigen Sandeleprodutte, Fabrifen, Bleichen ic. - aller Ortichaften mit Pfarren, Berrichaften, wohin, und Befiger bem fie geboren, nebit Saufer und Ginwehnergabt von 1787. - aller Berrichaften mit Bubebor, Befigern, Bereitterung, Biebstand und viele De-tails, aud überficht bes Weinbaues vor. 2) Abhandlungen ber R. bobmifden Gefellichaft der Biffenschaften, Prag vom Jahr 1787 (darin Khun über den Ierfluß und seine naturlichen Merlwurdigfeiten) ferner von 1792 (darin Graf I. Sternberg Bertegung des Weltauges aus der Iser.) 3) 3m Archiv der Gefoi ofte und Statistit von Bohmen, eine Schilderung des Commerges im bunglauer Rreise und der Handlungs Sindernise. 4) Drei Abhandlungen über die physitalische Beschaffenheit einiger Gegenden und Distrite von Bohmen, Prag und Breeden 1786 (darin Mander's ven Grunwald phyfitalifche Beschreibung des bunglauer Rreifes. — Richters Raturgeschichte der Gegend um Reichenberg). — 5) Rurgverfaßte Befdereibung des bunglauer Rreifes, famt beigefügter Landtarte. Prag 1794. 6) hofer Bemertungen auf einer Reife nach tem Ifer - Gebirge und einigen Gebirgegegenden tes bunglauer Kreifes 1794. (In Magers Camlung 4. 8d.). 7) Reuß mineralegis fde Geographie von Bobmen, der gange zweite Band (Dreeden

¹⁾ Wonach es etwas nordlicher, als auf den bieberigen Rarten, 2) Bratiflam I. theilte Bohmen in zwei gleiche Theile und gab den prager Diffritt feinem altern Cobne Wen. gel, tem zweiten Boleslam aber ben nach ihm genannten Bunglaner. Er fifftere 915 die Kapitularfirche ju Spren der Heiligen Cyrill und Methud, die aber schon 922 auf Drechomiras Beschl zerftert mard. Beleslam baute fie abeimals 931 und weihte sie ber Verchrung ber Heiligen Cosmas und Damian. Nach abermaliger Berftorung baute fie Brietie. laus ale vem Pappe auferlegte Genugthung fur die Wegfub. rung des Leichnams des beil. 21 dalberte und andrer Roftbaitei. ten oon Onefen nach Prag. Wie mir fie bente feben, mard fie, nach mehrmaliger Berbrennung, 1650 bergeffent und tem beiligen Be engel gewidmet, beffen Bild und viergehn Seenen aus feinem Leben von Cfrera gemalt, fie aufbewahrt. 3) Sesperne B. XXIX. Rr. 8. (hier aussubrlich beschrieben). Saltaschta geographifche Ortebeffimmung von Altbunglan, nebft tepographifcher Beidreibung des Gutes gleiches Namens. Mit der Anficht von Altbunglau und tem Schloffe von Brandeis, Prag 1822.

am linken Ufer der Ifer, 7 Meilen nordofflich von Prag; jablt 400 Saufer und fast 4000 Ginwohner (1820). Ginc der altesten Stadte Bohmens, 973 von Boles law II. auf einem Sandsteinfelsen angelegt und nach ibm benant, mit 5 Rirden, einer Dechantei, einem Piariffen = Rolle= giam und Gymnafium. Gin Drittbeil erfcheint in neues rer Bauart, nach den 1760 und 1779 bier ausgebroches nen Feuersbrunften, welche Areisamt, Rathbaus, 2Braubaufer und 132 Burgerbaufer verzehrten. — Gie theilt fich in Die bober liegende Mit = u. Neu= und in die tiefere Judenftadt, obne die 2 Borftadte. - Es ift bier ein Kreis = u. Erant= steueramt, Kriminalgericht, Spital und auf dem alten 4 Stockwert hoben Schloffe (chemaliger Refiden; des So= nigs Bolestaus II.) eine fur die hier liegenden 10 Rompagnien eingerichtete Koferne. Bu den größern und schonern Gebäuden gehören noch: das 1820 fertig ge= wordene Rathbaus u. Kriminalgerichtegebaude; das 1819 ju Stande gefommene Militarfpital, bas neue Pofthaus und Mreibamtigebaude. - Die Stadt befist ein bedeus tendes Gut mit 10 Dorfern. Biele Binderware wird hier verfertigt und auf die Martte verführt. 31 Such= macher arbeiten gemeine Tucher, 12 Gerbereien, 2 Rat-tun-, u. Leinwanddruckereien. In der Nabe die Rosmonofer Rattunfabrif. - Die Stadt treibt ftarten Sandel mit 2Bolle, Sudern und andern Schnittmaren, welchen die nahe preufische und fachfische Granze begunftigt; wird

besonders durch Juden betrieben. Im J. 1600 erkauften fich die Einwohner ihre Frei= beit von Bohuslam von Lobkowig um 6000 Schock prager Grofdien, worauf fie Rudolph II. zur tonigli= den Stadt erhob ***).

In den huffitifden Unruhen mar diefe' Stadt ein Sauptsis der Pitarditen. - Bu Unfang des 16. Jahrh. drudte Nifolas Sulha (Nicolaus Claudianus) hier viele gelehrte Werfe.

BUNZLAU, Rreiestadt im Fürstenthum Jauer in Schlessen 15 Meilen 2BNAB. von Breelau, am Bober, ift feit dem 12. Jahrhund, diplomatifch befant und bieß 1202 Boleslawez. Ihr Stister ist wahrscheinlich Boles-saw Chrobri. Sie hat 3 Ihore, 21 öffentliche, 427 Bur-gerhäuser und 3050 Einw., 2 Mühlen am Bober, eine Lob =, eine Schneide = und drei 2Baltmublen. Die Pfeffer = (fonft Pfaffen =) Muhle wird durch einen unterirdi= Schen Ranal getrieben. Die Stadt hat eine 1206 erbaute fatholifche Rirche mit einer Schule, auch eine evangeli= iche Lirche und Schule, für Die Konig Friedrich 2Bil-helm III. das ebemalige Dominitanerflofter fchentte. Katholifen und Protestanten haben eine gemeinschaftliche Begrabniffirehe. In dem Hofpital gu G. Quirinus wer= Die Stadt hatte fonst fehr der 20 Personen verpflegt. anschnliche Rammereieinfunfte aus den großen Walduns gen, einen Gifenhammer, einen Steinbruch und zwei Durch die Bermuftungen des Bobers und Siegeleien. die Striege von 1806 bis 1814 find fie, aber fast gu

Grunde gerichtet. Es ist hier ein Gal;= und Postamt. Die Rahrung der Ginwohner besteht in Sandlung, Sand= werten und Acterbau. Unter den Sandwerfern haben die Topfer, Strumpfftricker, Weber und Tuchmacher das meifte Berkehr. Die Sopfer graben den Thon, aus meldem fie das schone Gefaß machen in dem benachbarten Tillendorf. Sie versenden ihre Waren nach Holland, Polen, Sachsen, Rugland bis nach der Krimm, jahrlich für 20,000 Thir. Die Weber machen Damast, buntge= ficeifte und andre Leinwand, Die Sudmacher nur grobe und mittle Sucher. Außerhalb der Stadt find zwei Bleis chen. Von den Vielymarkten geht viel Viel, besonders Schweine nach Sachsen und Bohmen. — Noch ift hier das Waisenhaus merkwurdig, gestistet von dem Mauer= meister gahn 1755, womit feitdem eine der vorzüglich= ften gelehrten Schulen und Penfionsanstalten verbunden Bis zum J. 1803 erhielt sich diese Anstalt, blos durch die Wohlthätigkeit der Proving 1). In diesem Jahre nahm sie der Konig von Preußen in seinen beson= dern Schutz, tilgte ihre Schulden und bestimmte jahrlich 5000 Thaler fur Dieselbe. Im J. 1815 erhielt sie eine andere Bestimmung. Sie wurde zu einer Burgerschule umgeschaffen, mit Lehrern aus der Pestalozzischen Schule befest und ein Land = Schullehrerseminarium mit ihr ver= bunden, mobei ihre Ginfunfte aus den Statstaffen be= deutend vermehrt wurden 2). Es werden darin außer einigen Penfionard, 35 Waifenknaben frei erzogen, 20 Söglinge baben Wohnung, Heizung und Beköfrigung frei, und außerdem genießen vermoge eines Legats drei adeli= ge Sohne und ein burgerlicher, freie Koft und Unterricht 3). — Unweit bes Waisenhauses ift der Quefbrunnen, eine reiche Quelle von sehr gutem Wasser, welcher einen Theil der Stadt mit 2Baffer verforgt. Da -die Stadt am Abhange eines Berges liegt, fo hat aus dieser und einigen andern Quellen das 2Baffer vermittelft Nöhren fast in jedes Haus der Stadt geführt werden fonnen. — Sehenswerth ift ein mechanisches Runftwert, welches durch bewegliche Figuren die wichtigsten Auftritte der Leidensgeschichte Jesu vorstellt .). - Eine halbe Meile von der Stadt westwarts steht auf einer Unbobe das steinerne Denkmal des ruffischen Fürsten Sutusow, der im April 1813 zu Bunglau ftarb und deffen Ginge= Bon diefer weide an diefer Stelle verfenkt wurden. Stelle aus machten die Frangofen den 30. August 1813 den letten vergeblichen Verfuch in Schlesien einzudringen.

(Ch. F. Fischer u. II.)
2) Der jahrliche fonigt. Sufchuß wird ju 1080 Ehlr. angegeben. (Ch. F. F.) 3) Dazu fommen noch 5 Waifen von Landwehrmannern, Die

im Befreiungetriege blieben, vermoge eines Gefchents von 5400 Thir. aus England.

aufgeftellten R. Landesunterfammeramt untergeordnet, welches unter den bereits in der Enentlopadie befdriebnen, bobmifden Stad. sen, auch mit Muffig, Berann, Bohmisch Bred und Brur der Sall ift. . Gine Abbildung von derselben tiefert Syllos Nr. 22. Prag 1821.

¹⁾ Ein Mittel jur Unterfrugung beffelben ichuf ber nachherigo Genier ju Sprottau, damaliger Prediger gu Tillendorf bei B., Erdin. F. Bucquoi durch die 1778 unternommene bunglauer Monatsschrift, wozu nachher noch ein schlefisches Allerlei tam. Diefe Monatschriften gingen aus der Buchdruckerei des 20. S. bervor, bie ber Baron Greufeld 1767. burch zwei Preffen grundete.

⁴⁾ Die burch frubere Machrichten befannten Runftwerte bes Leinwebers Suttig find nicht mehr vorhanden; bagegen murde bisher immer noch ter große Topf, wiewel gesprungen, vorgegeigt.

21m 17. Juli 1819 ward der Grund zu einem zweiten Denkmal gelegt, welches der Konig Friedr. Wilhelm III. eben diesem Feldberen auf dem Markt in Bunglau errich= Es ist in der Eisengießerei zu Berlin nach der Zeichnung des Agl. Oberbauraths Schinkel, von Robeisen gegoffen und die zwei vergoldeten Lowen, welche auf dem Wurfel ruben, auf welchem fich ein Obelist erhebt, von dem Directter Schadow modellirt worden. Die Bobe des Gangen beträgt 38 Fuß 10 Soll. Seine Schwere über 600 Etr. Es hat ruffische und teutsche Inschriften.-In der Gegend um Bunglau finden fich Topafe, Achate, Carneole und Jafpis, lettern chedem unter den Pflafter= fieinen der Stadt. Bunglau bat Schleffen mehre be= ruhmte und verdiente Manner gegeben, unter welchen bier nur Martin Opis, 23. Ischerning, und der schlesische Bi= fcof Martin Gerstmann genant werden. (Worbs.)

BUOCHS, einer der fechs Kirchgange und der dreigehn Irtenen (Ortschaften), in welche der schweizerische Kanton Unterwalden nid dem Kernwald zerfällt. Irty (Ortschaft) ernent seche Mitglieder zu dem einfachen Landrathe, d. h. der oberften Berwaltungebehorde. Der Ort liegt an der Ma, auf einem Abfațe des 5175 Buß über den Bierwaldstatter = Gee fid erhebenden Buochfer= born, nicht weit von einer ichben Bucht des eben erwähnten Sees. Er gablt über 1000 fatholische Einwohner, die fich vom Wiesen= und Obsibau, von der Bieb= judit und der Schifffahrt ernahren. Im Jahre 1703 ward das Dorf durch die ausgetretenen Bergmaffer vermuftet, im Jahre 1798 an dem für gan; Unterwalden so verhäng= nifivollen 9. September durch die Frangofen niederge= brant. In den Flammen feines eigenen Saufes fam damals einer der ausgezeichnetesten schweizer Maler Joh. Melchior Joseph Würsch um. Er lebte hier an feinem Geburtsort und war erblindet *).

(Graf Henckel von Donnersmarck.) BUONACCORSI, (at. Bonacursius (Filippo), Gefchichtschreiber, aus einem angesehenen Geschlechte abframmend, und 1437 ju Can Geminiano im Florentini= fchen geboren; befant unter dem Namen Callimachus Experiens (Callinaco Esperiente), den er annahm, als er mit Pomponius Latus und andern Gelehrten in Rom eine antiquarische Afademie ftiftete. Da Papft Paul II. die Mitglieder dieser Afademie, deren Zwecke ihm vers dachtig schienen, verfolgte, verließ Buonaccorff fein Vater= land, und fam nach langem Herumirren 1473 nach Polen, wo er der Vertrante der Konige Kasimir III. und Johann Albrechts, seines Cohnes und Nachfolgers, den Buonaccorfi erzogen hatte, war und blieb, bis er am 1. Rovember 1496 ju Krafau ftarb. Bu feiner Husbildung trugen die großen Reisen bei, die er nach Griechenland, den Infeln Cypern und Rhodus, nach Agypten, den In= feln des ageischen Meeres, Thracien und Macedonien

machte, so wie die wichtigen Gefandtschaftsposten in Ronstantinopel 1475, und in Wien und Venedig 1486, die ihm Konig Kasimir übertrug. Seine historischen Schrif= ten zeichnen fich daher nicht nur durch tlaffische Sprache und Grundlichkeit, fondern auch durch einen geubten po- litifchen Scharfblick, und durch fraftige Begeifterung aus: Historia de rege Vladislao, seu clade Varnensi. Aug. Vindel. 1519. 4.; ed. J. M. Brutus. Gracov. 1582. 4. aud) in Bongarsii Coll. p. 290. und in Schwandtneri scriptt. rerum Hung. T.I.p. 433. Epistola de clado Varnensi, in Loniceri Chronic. Turc. T. II. 1. Historia de iis, quae a Venetis tentata sunt Persis ac Tataris contra Turcas movendis, ex. edit. Nic. Gerbelii. Hagenoae 1553. 4., and in Loniceri Chron. Turc. und in Scriptt. rerum Persic. Frf. 1601. fol. N. 4. Ad Innocentium VIII. de bello Turcico inferendo oratio. chendas., aud Cracoviae, 1524. 4. Vita Attilae. S. l. et a. vielleicht Travisii um 1489, und darauf Hagencae 1531. 4.; Basil. 1541. 8.; und hinter Bonsinii decadibus rerum Hungaric. Ginige seis ner Werke haben fich handschriftlich erhalten, und die Geschichte seiner Reisen liegt vielleicht in einer Polnischen oder Petersburger Bibliothet verborgen*).

BUONAFEDE (Appiano), Abt des romischen Ales ftere St. Eusebius, befant unter dem Ramen Agatogis sto Cromaziano, den ihm die Alfademie der Arkadur beilegte, und den er auf feinen meiften Schriften ans Er war aus einer alten adeligen Familie ent= nahm. fproffen, und am 4. Febr. 1716 zu Commadio im Ge biete von Ferrara geboren, trat zeitig in den Colestiners orden, und trieb zu Bologna die philosophischen, zu Rom die theologischen Studien. Raum 24 Jahre alt tam er als Lehrer der Theologie nach Reapel, und grundete bier feinen ausgebreiteten Ruf durch offentliche Reden und 21b= handlungen über geiftliche und weltliche Materien, durch Predigten, und seine 60 Elogi poetici, storici e critici di varj uomini di lettere. Naples. 1745. 8., die in furzer Seit achtmal neu aufgelegt werden mußten, und die unter feinen poetischen Erzengniffen den meiften Werth haben. Bon 1752 an war er Abt in verschiedenen Alde stern seines Ordens, auch einige Beit General= Profurator und oberfter Borfteber deffelben, und er murbe mabre scheinlich die Kardinalswurde erlangt haben, wenn nicht Pius VI., wol mit Unrecht, seine Unbanglichkeit an die neue Philosophie gefürchtet hatte. Sulest begab er fich nad Rom in das Kloster des h. Eusebius, murde ju des sen beständigem Abte ernant, und starb in demselben den 17. Dec. 1793 an den Folgen eines schweren Falles. Er war ein talentvoller, lebhafter Kopf, nicht ohne poetische Salente, mit mehren Wiffenschaften vertraut, durch bas Studium der altern und neuern philosophischen Susteme aufgeklart, kein dogmatischer Unbanger irgend einer Partei, aber eingenommen für feine eigenen Meinungen, im gelehrten Streite hißig und rechthaberifch, und immer be-

noh. Casp. Füefli in feiner Geschichte ber besten Runfteler in ber Schweiz. Anhang, Burich 1779. S. 104. sest Bur fichen's Geburtetag auf ben 21. August 1732; also war er bei feisnem schrecklichen Tede weder ein achtiger, noch ein funf und fiesbenziger Greis, wie Ebel (Anleitung. Dritte Auflage II. S. 321.) und Fr. Meisner (tleine Reisen in der Schweiz. Bern 1823, III. S. 72.) behaupten,

^{*)} Vitae brevis descript., aut. J. M. Bruto, bei der Hist Vlad. und in Buders Vitis clariss. Historicor. Jenae 1740. 8. p. 248. Giornale de' Letterati d'Ital, T. XXVI. 375 — 449. A. Zeno Diss. Voss, T. H. 316. Fabricii bibl, lat. med. T. I. 892. Méza, de Niceron T. VI. 196. Biogr. univ. T. VI. s. v. Cellimachus. E achters Cefch. d. hift. Ferfch. 1, 20. 1. Mith, 161.

reit und aufgelegt, feine Gegner mit lucianifdem Spott abzufertigen, und der Berachtung oder dem Gelächter Preis Diese Streitsucht und die Bige im Rampfe nahm mit den Jahren ju, und artete gulett in eine Art von Wuth, besonders gegen ungläubige Philosophen und fogenannte Sieber, aus. Denn dem Suftem feiner Rirche war er mit fester Unhanglichkeit ergeben, und eben des= wegen dem Protestantionus fehr abbold, dem er i. B. feinen gunstigen Sinfluß auf die Philosophie zugestand. Allein wahrend er aus diesem Grunde auf der einen Seite nicht felten ungerecht und verleumderisch ift, ift er auf der andern unbefangener und unparteiischer, als man= de protestantische Gelehrte. Seine Schreibart, die ofters etwas Gegiertes hatte, ift fraftig, lebhaft und leicht, aber bftere wirft er die grammatitalischen Regeln, als drut= fende Teffeln, von fich, und nicht felten find feine Pe= rioden gleichsam Bufammenwerfungen von Gedanten, ohne Princip, Ordnung und Proportion. Dies gilt unter anbern von seinem Sauptwerke: Istoria ed indole di ogni filosofia. Lucca 1766-72. Vol. VII. Venez. 1782. Vol. V1.8. und deffen Fortsetung: Della restaurazione di ogni filosofia ne' secoli XVI — XVIII. S., Venez. 1785. 89. Vol. III. 8. teutsch, mit prufenden Unm. und einem Unhange von R. R. Scidenreich. Pp. 2. Th. 1791. 8., eine philosophische Gefchichte, die den abnlichen Arbeiten Tiedemanns, Mei= ners, Tennemanns u. A. weit nachstebt. übrigen Schriften bemerken wir: Saggio di commedie filosofiche. Faenza. 1754. 4. Istoria critica e filosofica del suicidio. Lucca. 1761. S. Delle conquiste celebri esaminate col naturale diritto delle genti. Ib. 1763.8. Storia critica del moderno diritto di natura e delle genti. Perugia 1789 *). (Baur.)

BUONAGIUNTA. Unter diesem Namen sindet man zwei tobkanische Dichter des 13. Jahrh., einen Weltzlichen und einen Geistlichen. Der erste war aus Lucea gebürtig und sein Familienname Urbieciani. Dante trifft ihn in dem Fegeseuer an und zwar im Kreise der Schlemzmert, und es ergibt sich aus dem kurzen Gespräch, welz des die beiden Dichter mit einander sühren, daß Buonaziunta Liebesgedichte ohne Liebe geschrieben habe. Einige überbleibsel seiner Neime sinden sich in der Giuntinischen Samlung der Rime antiche und werden von der Crusca eitirt.

BUONAMICI, lat. Bonamicus (Filippo und Castruccio), Bruder, aus Lucea, wo der erste 1705 gesteren war, und das Lehramt der Berecksamseit u. Dichtsfunst betleidete. Den größten Theil seines Lehens aber brachte er am römischen Hofe, einige Seit als Agent der Mepublik Lucea, später als Sekretar der Breven zu, und starb in Mom den 30. Nov. 1780. Bei Benedikt XIV. und Elemens XIV., dem er im Vatikan die Leichenrede hielt, stand er in hohem Ansehen. Er schrieb De claris

pontificiarum epistolarum scriptoribus liber. Romae. 1753. 8. (in dialogischer Form, eine Nachahmung des Ciecro de claris oratoribus). De vita et rebus gestis Innocentii XI. P. M. comment. 1776. S., Reutsch, mit Anmerk. Frankf. (Illin) 1791.8., worin er den durch fei= ne Streitigkeiten mit Ludwig XIV. und andern gefronten Sauptern befannten Papft zur Seligiprechung empfiehlt. Reden, lat. Gedichte u. a. in einem einfachen, deutlichen und eleganten Styl .- Gein Bruder Caftruceio (eigentl. Pietro Giufeppe, welden Bornamen er erft ablegte, als er Kriegsdienste nahm) war den 18. Oft. 1710 ju Lucca geboren. Er studirte zu-Pifa und Padua, und hoffte in Rom zu geistlichen Würden zu gelangen, allein da ihm dies mislang, trat er als Kadet in neapolitanische Kriegs= dienste, wohnte 1744 dem Rampfe bei Velletri bei, und erwarb fich durch feine Befchreibung der Ereigniffe diefes merkwardigen Lages die Stelle eines Kommiffairs der Artiflerie und Schatzmeifters der Stadt Barletta. Aufge= muntert durch den erlangten Beifall, widmete er feine Mufe der Bearbeitung einer Geschichte des bftreichischen Erbfolgefrieges in Italien, die seine Salente als geiftvol= len Sistorifer, in echtromischem Styl und Idiom, im glangenosten Lichte zeigte. Der Berzog von Parma, dem er einen Theil dieses Werkes gewidmet hatte, ertheilte ihm die grafliche Wurde, fur fich und feine Rachkommen, der Maltheserorden beehrte ihn 1754 mit einem Gnadenfreug und einer angemeffenen Penfion, und die Republik Genua machte ihm ein Gefchent. Er ftarb in feiner Baterftadt (nad) Massuchelli den 22. Februar, nach Fabroni den 6. Mary) 1761. Die angeführten historischen Werke, die feinen Beruf jum historiter auf eine fehr ausgezeichnete Weife beurtunden, find oft gedruckt und in mehre Gpra= den übersetst worden: De rebus ad Velitras gestis commentarius. Lugd. Bat. (Lucae) 1746.4. mit Bor= rede von C. B. Bond, Amst. 1748. S. Commentario-rum de bello italico lib. III. Lugd. Bat. (Genuae). 1750-51. Vol. II. 4., ofter, beide jufammen enmindice geograph. et militari ed. C. G. Dassdorf. Dresdae 1779. 8. Teutsch von Fr. M. von Nohr, Breslau 1756. 4., auch Italianisch, Engl. und Frang., in der Hist. des campagnes de Mr. le Maréchal de Maillebois en Italie par Pezay. Par. 1774. Vol. I. 4. Geschichte ist ein Muster, wie man in echt romischem La= tein über das heutige Kriegewesen fchreiben muffe, und athmet durchaus den Geift edler Einfachheit, gewiffenhaf= ter Treue und ruhiger Unbefangenheit, die eingewebten Betrachtungen aber zeichnen fich durch Starfe, Tiefe und Aluger diefem Werke fchrieb Buonamici Meuheit aus. auch einige Reden und Gedichte in lateinischer und italianischer Sprache. Alles, mas er und fein Bruder schrieb, ist acsammelt in Philippi et Castruccii fratrum Bonamicorum Lucensium Opp. omn. Lucae 1784. Vol. IV. 4. *). (Baur.)

^{*)} Elogio storicho, letterario di Agat. Cromaziano, scritto di Agat. Cromaziano juniore. Ferrara 1794. 8. im Uniquo im Giorn. de' letterati T. 96. p. 191 — 287. und im Ungem. lir. Anziciar 1796. 20r. 34. Mazzuchelli Scritt, d'Italia. Bauré Gan. bift. Enn. 4. Bb. 440 — 445.

^{†)} Dante Purgat. C. XXIV.

^{*)} Mazzuchelli Scritt. d'Itel. Vol. II. P. IV. Fabroni's Lebrede auf die Bruder Buonamici. Miscellanei di varia lettoratura T. I. 323. Saxii Onomast. T. VII. 99. Gatterers bift. Beurnaf 5. Th. 260. Biogr. univ. T. VI. (von Tabaraud, Requesert und Ginguené). Abetung & Zus. 4. Jöcher. Wachlers Gesch. d. hist. Fersch. 2. Bb. 1. Abth. 219.

Buonanni (Filippo), f. Bonanni.
Buonaparte, Napoleon und dessen Familie, f. Napoleon.

Buonaparte's Archipel, u. B's Golf, f. Bonapar-

te's Archipel u. B's Golf.

BUONAROTI (Michel Angelo), ausgezeichnet als Maler, Bilohauer, Baumeister und Dichter, fammte aus einer adeligen florentinischen Familie und wurde 1474 in dem Edyloffe Caprefe im todeanischen Gebiete geboren. Schon in fruhefter Jugend entfaltete fich fein außerordent= liches vielfeitiges Salent, und obgleich von feinem Bater Lodovico di Leonardi Buonaroti den Biffenschaf= ten bestimt, behielt doch die Reigung zur bildenden Stunft die Oberhand, und man fah fich genothigt, ihn in fei= nem 14. Jahre in die Malerschule des Domenico de Shirlandajo ju fchicken. Bier machte er in wenigen Jahren so rafche Fortschritte, daß er nicht nur seine Mit= schüler, fondern auch feinen Meifter übertraf. rubmte Gonner und Befchutzer der Runfte und Biffen= Schaften Lorengo de Medicis mit dem Beinamen il Magnifico fand sid, dadurd, bewogen, den jungen Runftler in feinen Palast und in die von ihm errichtete Runftafademie aufzunehmen; wo er in der Bildhauerei den Unterricht des Bertolde, eines Schulers des Do= natelle, genoß. Gehon in feinem 16. Jahre unternahm er es, einen antiken Satyrtopf in Marmor nadzubilden, und diese Arbeit gelang ihm so außerordentlich, daß er dadurch die Aufmertfamkeit aller Renner auf fich jog. Der vierjährige Aufenthalt an Lorenzos Sofe gab feinem Gei= fte die Richtung, die ihm eigenthumlich blieb, und er legte bier den Grund ju feiner vielseitigen Musbildung. In die fürstliche Safel gezogen und als ein Glied der fürstlichen Familie betrachtet, genoß er den lehrreichen Umgang der vielen um den geiftreichen Furften versammelten Gelehrten, unter denen der als Sprachtenner, Dichter und Philosoph berühmte Poliziano und der gelehrte Pico della Mi= randola zu nennen find. Borguglich unterftuste ibn der erfte mit feinem Rathe. Co wurde der fur alles Chone empfångliche Jungling von allen Seiten angeregt. fing an feine vaterlandischen Dichter zu lefen und fich felbst in fleinern Gedichten zu versuchen. Unter allen Dichtern, mit denen er befant geworden mar, gab er dem Dante den entschiedensten Borgug. Er hatte fich so tief in deffen großes Gedicht hineingedacht, bag er, von den ungeheuern Gemalden deffelben begeistert, fich gedrungen fühlte, fie in Figuren bilblich darzustellen. Er zeichnete fie mit der Feder an den breiten Rand einer Abschrift der divina Commedia, die er befaß, die aber leider, jum Rachtheil für die Runft, verloren gegangen ift. Dabei ftudirte er nad ben, im mediceifeben Garten aufgestellten Untiten, und zeichnete fleißig nad den Gemalden des Dafaceio in der Kirche del Carmine ju Florenz. Huch trieb er em= fig das fchwierige Studium der Anatomie und bediente fich dazu todter Rorper, die er durch Bermittelung bes Großpriors am hospital des heil. Geiftes erhielt. Diese Studien zusammengenommen bildeten in ihm den Styl, um deffen willen er in der Folge nicht ohne Grund der Dante unter den Künstlern genant wurde.

Nach dem Tode seines Gonners des Lorenzo de

Mug. Encyclop. d. R. u. W. XIV.

Medicis, im J. 1492, madite er eine Reise nach Be= nedig und Bologna, um die dafigen Kunstwerke zu fe= ben, und blieb in letter Stadt über ein Jahr lang. Bei seiner Zuruckfunft nach Florenz wurde er von Piedro Francisco de Medicis, dem Sohne und Nachfolger Lorenzos, gnadig aufgenommen, und erhielt den Auftrag, mehre Bildhauerarbeiten zu verfertigen. Unter diefen be= fand sich ein schlafender Eupido, den er so meisterhaft ausführte, daß man ihm rieth, ihn zu vergraben, damit er fur antit gehalten murde. Dies geschah, und der Sar= dinal von St. Georg in Rom faufte ihn theuer, obwol fich Michel Angelo als Verfertiger deffelben bekannte. Der Kardinal veranlaste ihn hierauf, nach Rom zu gehen, wo er ein Jahr lang blieb. Rady Floreng, hauslicher Unge= legenheiten halber, guruckgefehrt, erhielt der junge Runft= ler den chrenvollen Auftrag, mit dem berühmten Leo= nardo da Binei den großen Rathefaal dafelbst auszu= malen. Er verfertigte dazu den als fein trefflichftes 2Serf beruhmten Carton, eine Geene aus dem pifanifchen Rriege vorstellend. Angeseuert durch feinen 29 Jahre altern Mitarbeiter, deffen Ruhm ichon fest gegrundet war, und der fich die Schlacht mit dem mailandischen General Diecinino jum Gegenstande gemablt hatte, bot Michel Ange= to, von edlem Wetteifer befelt, alle feine Runft auf, ein Werk zu ichaffen, das feinen Ramen unfterblich machen wurde. Und es gelang ihm; denn beide Cartons bilde= ten gleichsfam einen neuen Abschnitt in der Weschichte der Malerei. Gleichzeitige und spatere Runftler wallfahrteten nad) Florenz, Diese Cartons zu studiren und Unterricht aus ihnen zu schöpfen. Selbst der 19jahrige Raphael kam von Siena nach Florenz, diefelben zu feben. Leider ging Michel Angelos Carton bald ju Grunde, und man be= Schuldigt den Baccio Bandinelli, daß er ihn ger= ftort habe, aus Saß gegen Michel Angelo und aus Bor= liebe ju Leonardo, der durch eine Bergleichung nicht ge= winnen fonnte. Wir besiten nur noch fleine Brudffticke davon, die uns durch die Stiche des Marc Unton und Augustin Beneto aufbemahrt worden find.

Che aber Michel Angelo an die Ausführung seines Gemaldes fam, wurde er vom Papft Julius II. nach Rom berufen, um ihm bei feinen Lebzeiten ein Grabmal ju errichten, welches in der Peterstirche aufgestellt mer-Er entwarf dazu eine Zeichnung, Die nicht den follte. weniger als 40 Figuren enthielt, und reiste hierauf nach Carrara, um Marmor ju diefer bedeutenden Arbeit auf= Eine Beleidigung des Papftes aber, deffen Beftigfeit und fchnell auflodernde Bige feine Umgebun= gen oft fuhlen mußten, brachte den stolzen Stunftler nach seiner Rucktehr fo auf, daß er Rom heimlich und schnell verließ, und nach Floren; ging. Auf des Papites chren= volle Ginladung fehrte er indefi guruck, verfertigte eine coloffale Statue deffelben in Bronge, und fing fodann die große Arbeit des Grabmals von neuem an. zweiten Male wurde fie unterbrochen durch den Reid eini= ger gleichzeitigen Stunftler. Bramante und Giuliano Da Sangallo werden als diejenigen genant, die den Papft überredeten, die firtinische Rapelle von Michel Un= gelo al Fredeo malen gu laffen. Gie fuchten den von ihnen beneideten Runftler durch diefen Borfdlag von der Ausübung der Bildhauerfunst, in der er der großte Mei= ster war, abzuhalten, und hofften ihm durch die mahr= scheinlich unvolltommene Husführung der Frescomalerei, in der er fich noch nicht versucht hatte, die Gunft des Papftes zu entziehen. Dies hinterliftige Berfahren feiner Nebenbuhler einsehend, suchte Michel Ungeto diese Arbeit abzulehnen; aber der Papft drangte ibn fo lange, bis er Ohne fremde Bilfe führte er den Auftrag übernahm. binnen 20 Monaten diefes ungeheuere Werk aus, das den Beifall aller Renner erhielt, und wodurch er feinen Ruhm

noch mehr vergrößerte und befestigte. Kurz darauf starb Julius II. Gein Nachfolger Leo X. ließ die faum wieder aufgegriffene Arbeit an dem Grab= male von neuem unterbrechen, und übertrug dem Runft= ler den Bau und die Ausschmückung der Fagade der Rir= che G. Lorenzo in Florenz, in der fich die Bibliothet und die Begrabnigkapelle der Furften Medicis befanden, aus welchem Saufe Leo stammte. Gieben Statuen hatte Mi= chel Angelo für diese Kapelle vollendet, als ihn die in Floren; ausgebrochnen Unruben aus der Stadt vertrieben. Er ging nach Benedig, wo er den Plan zu der schönen aus Marmor gebauten Brucke Migito entwarf. Unter dem Papfte Adrian VI. fette er die Arbeit des Julius= schen Grabmals fort, und beendigte einige fur daffelbe bestimmte Statuen. Auch verfertigte er einen Christus für die Kirche la Minerva in Rom. Clemens VII., welder dem Adrian auf dem papfilichen Throne gefolgt mar, ließ ihm die unterbrochene Arbeit in der Rirche St. Lorenzo wieder anfangen und vollenden, und übertrug ihm fodann, das jungfte Gericht in der firtinischen Rapelle gu malen. Der damals Gojahrige Malergreis übernahm es, ein Werk zu schaffen, an deffen Große der Muth felbst eines jungern Stunftlers gebrochen fenn wurde. unstreitig die schwierigste Arveit, deren fich Michel Angelo als Maler jemals unterzogen hatte, und wenn er fie nicht meisterhaft vollendete, fo ftand fein -Ruf auf dem Spiele, ba die Mugen von gang Stalien auf ibn gerichtet waren. Dies fühlte der Künftler wohl, und schlug, seinen Sweck ju erreichen, einen Weg ein, auf dem ihm faum einer feiner Seitgenoffen gleichfommen tonnte. Geine tiefe Rent= niß des menfchlichen Siorpers, fein fleifiges Studium der Anatomie deffelben, Die Gidherbeit in feinen Umriffen, verbunden mit feiner ungeheuern Phantafie, ließen ihn ein Wert hervorbringen, das, wenn auch weder lobens= werth durch feinen Sotaleindruck, noch gelungen in felnen einzelen Theilen, dennoch in jedem Striche bas gro= fie Salent seines Meifters beurfundete. ABer es auch nicht wüßte, daß Dante der Lieblingsdichter Michel Angelos war, der wurde es bei Betrachtung diefes Gemaldes ficher errathen', indem er hier denfelben Geftalten begegnet, mit denen Dantes ungeheure Phantaffe feine divina Commedia bevolferte. Dier, wie bort, findet er ben Aus-brud bes Staunens, ber Freude, ber Entjudung, Die Weberden des Leidens und der Ungft, die Bergerrung des Schmerzes und der Verzweiftung bis in die tteinsten Abftufungen verfolgt, mit feden, fraftigen Strichen gezeich= net und vor das Auge des Beschauers gestellt. Gelbst einzele Figuren der Fabelweit nahm Michel Angelo aus Dantes Gedicht in fein driftliches Bild auf, den Charon und Minos. Leider ift dieses Gemalde jest fo verblichen, daß man die Wirkung, die est fruher machte, nicht mehr beurtheilen fann, und in wenigen Jahren wird es gang erloschen fenn. Rein Werk eines großen Meisters ift wol niehr der Kritik ausgesett gewesen, als dies jungfte Ge= Bon einigen über Verdienst bis jum himmel er= hoben, wurde es von andern auf eine ungerechte Weise tief herabgewürdigt. Unter die befanntesten Sadler gebo= ren Lodovico Dolce und Salvator Rosa. Letter trieb feinen Sadel fo weit, daß er in feiner dritten Sathre folgende Beilen niederschrieb:

Questo vostro Giudizio espresso è bene, Perchè si vedon chiare in questo loco Della vita d'ognun le parti oscene. Michel Angiolo mio, non parlo in gioco; Questo che dipingete è un gran Giudizio, Ma del giudizio voi n' avete poco.

Dagegen fagt Ariosto in seinem Orlando furioso, Canto 33. St. 2. von ihm:

> ... quel, cha a par sculpe e colora, Michel, più che mortale, Angel divino.

Am allgemeinsten tadelte man die rücksichtlose Nacktheit der Figuren in einer driftlichen Kirche, und der Papft Paul V. war nahe daran, das ganze Bild überweißen Dies unterblieb jedoch, und man half fich zu lassen. endlich damit, die unanftandigften Blogen mit leichten Gewändern zu bedecken. Diefe Arbeit murde dem Da= niel Ricciarelli da Bolterra übertragen, der fich dadurch den ehrenvollen Beinamen Brachettone (Sofen= flicker) erwarb.

Nach Vollendung dieses Bildes, im 3. 1541, unter der Regirung Paul III., verfertigte Michel Angelo noch zwei bedeutende Gemalde in der paulinischen Kapelle, die Bekehrung des Apostel Paulus und die Kreuzigung des Petrus. Auch die berühmte Leda wurde noch von ihm vollendet, die unter Ludwig XIII. nach Fontainebleau fam, fpater aber von dem Statsminifter du Royer, der zugleich Aufseher der koniglichen Gebaude war, ihrer Anstößigkeit wegen verbrant wurde. Dies waren die letten Gemalde des damals 75jährigen Michel Angelo. Die Frescomalerei wurde ihm zu befchwerlich und er griff deshalb wieder jum Meißel. Er fing eine Rreugebab= nahme an, eine Composition von vier Figuren außer dem Leichnam Chrifti, die aus einem einzigen Stud Marmor gearbeitet werden follte; aber er vollendete diefes Werk Bu diefer Beit leitete er auch den Ban der Be= nidit. ftungswerte eines Theiles der Stadt Rom, il Borgo ge= nant, und im 3. 1546 wurde ihm von Pius IV. der Bau der Peterstirche übertragen, da Antonio da G. Gallo, der denfelben bibber geleitet hatte, geftorben Er anderte den gangen von Bramante entwor= fenen Plan und wählte die Form des griechischen Kreuzes. Er ließ die ungeheure Ruppel bauen, erlebte aber die Boll= endung feines gangen Plans nicht, an welchem man nach seinem Tode mandes anderte. Außerdem übernahm er noch den Bau des Campidoglio, der innern Seite des Hofes im Palast Farnese mit den drei übereinander ge= stellten Saulenordnungen, der Bigna des Papstes Julius III., der Porta pia und noch vieler anderer Ge=

elle er felbst zu alt und schwach wurde, um den Meißel führen zu konnen, übergab er die Vollendung meh= rer Bildhauerarbeiten feinem Schuler, dem Tiberio Calcagni, den er unter allen am meiften liebte. gleich bediente er fich der Bilfe deffelben bei Beichnungen und Modellen zu Gebäuden, die diefer nach der Angabe feines Lehrers ausführte.

Huch in den Gedichten und profaischen Werfen des Michel Angelo zeigte fich das große Talent ihres Verfaffers, obgleich er felbst wenig 2Berth auf fie zu legen pflegte, indem er fie nur als Spiele und Beitvertreib in mußigen Stunden betrachtete. Geine Gedichte murden nad) feinem Tode gefammelt und einige Male gedruckt *). Seine profaischen Muffage, die aus Briefen, Borlefungen, Reden und Cicalaten (launigen akademischen Borlefungen) bestehen, finden sich in den Prose siorentine und den Daß Michel Angelo Lettere pittoriche abgedruckt. fcon bei feinen Lebzeiten als Dichter befant mar und als folder gefchast murde, beweift, daß der berühmte Be-nedetto Barchi das Conett des Michel Angelo: Non ha l'ottimo Artista alcun concetto, cincr weitlaufigen Abhandlung, die als ein Commentar desselben betrachtet werden fann, ju Grunde legte.

Michel Angelo starb zu Rom, vom Alter entfraftet, 1564, im 90. Jahre seines Alters. Papst Pius IV. ließ ihn prachtig begraben; aber auf Cosmus de Medicis Befehl murde fein Korper beimlich ausgegraben und un= ter Ballen von Raufmannsgutern nach Floren; gebracht. Dafelbst murde er mit großem Geprange in der kirche S. Croce beigeset, und feines Bruders Gohn ließ ibm ein prachtiges Dentmal aus Marmor errichten, auf dem

fein Bruftbitd ju feben ift.

Mis Mensch betrachtet, war Michel Angelo mit vie= len Sugenden geschmudt. Er war arbeitfam, voll Musdauer, maßig, freigebig, mitleidig, ein Freund der 21r= men und fromm. Der Bau der Peterstirche wurde ibm mit einem Gehalte von 600 Dutaten übertragen; er feblug ibn aber aus, weil er meinte, ein Wert gur Chre Got= tes fonne er fich nicht bezahlen laffen. Daffelbe that er beim Bau der Kirche G. Giovanni de' Fiorentini. Mahrchen ist es, wenn man von ihm erzählt, er habe einen Bettler getodtet, der ihm als Modell diente, um einen sterbenden Christus am Kreuze um so mahrer und naturlicher darzustellen. Er fand bei allen Furften feiner Beit in hoher Achtung und wurde von ihnen ausgezeich= Cosmus de Medicis redete nicht anders, als mit entbloftem Saupte, mit ihm, mehre Papfte befahlen ihm, fich in ihrer Gegenwart niederzusetzen, und Papst Paul III. besuchte ihn mit einem Gefolge von 10 Stardinalen per= fonlich in feiner eignen Wohnung, eine Auszeichnung, die nur Wenigen ju Theil wurde. Gelbft der turtifche Raifer Soliman fuchte ihn in feinen Dienft zu befommen. Michel Angelo war nie verheirathet, und nannte die Ma= lerei seine Frau und feine Werke feine Rinder. Er war

Meister in dreifacher Kunft, stand er doch als Bild= r am bochften. In feinen Statuen zeigt fich, bei hauer am hochsten. richtiger Beichnung und überdachter Anordnung, in der Ausführung eine leichte Sand und feltene Bollendung. Lodovico Dolce, der ihm fonst nicht fehr gewogen war, sagte dennoch von ihm, er tonne in der Bildbauer= funft nur von fich felbst übertroffen werden. Gein Do= fes auf dem Grabmal Julius II. in der Kirche G. Pietro in Bincoli, fein Christus in la Minerva, seine Pietà in S. Pietro Baticano und feine Statuen in S. Lorenzo in Floreng werden zu jeder Beit Meisterstücke der Bildbauer= funft bleiben. Seine architettonischen Werke find groß und fuhn in ihrem Plane, edel in ihren Berhaltniffen, und nur in ihren Bergierungen zuweilen gefucht und un= gewöhnlich, was dem Gefdmackvollen oft Gintrag thut. Als Maler hat er fich den meisten Ladel jugezogen. Gei= ne anatomischen Rentniffe, sein tiefes Studium des Mackten und der Musteln blieft bei seinen Seichnungen vor und verleitete ihn oft, das Anmuthige darüber zu vernach= laffigen. Seine Umriffe find fect, feine Gestalten fraftig und mustulos, die Stellungen derfelben schwierig und feltfam, und der Ausdruck der Gefichter voll Leben, oft stolz und wild, aber auch eben so ost ohne Reiz und Seine Sinten werden als ju hart getadelt Schonheit. und fein Fleisch als zu ziegelfarbig. Er zog das Nackte bem Betleideten vor, und feine Gewander find oft in scharfe Falten geworfen. Geine meiften Gemalde waren al Fresco, in DI hat er nur wenig gemalt. Das Ma= len in DI, pflegte er ju fagen, fen eine Runft fur Frauen und andere bequeme und laffige Leute. Wenn aber auch mancher Tadel, der ihn als Maler trifft, nicht abzuweis fen ift, fo gestehen doch felbst feine Seinde, daß er ein Beichner mar ohne Gleichen, und daß feine Zeichnungen noch jest als die besten Studien zu empsehlen find. Welch' ein unerschöpflicher Reichthum von Wendungen und Ver= fürzungen des menschlichen Storpers findet fich nur allein in feinem jungsten Gerichte! Es ift noch eine große Bobl seiner Handzeichnungen vorhanden, und fast jedes Kabinet ruhmt fich, deren ju befigen. Huch find und viele feiner Gemalde und Seichnungen durch Machbildungen erhalten worden, und man rühmt nicht weniger als nabe an 400 Blatter, die nach ihm in Rupfer gestochen find.

Seine vornehmsten Schüler find: Pietro Urbano, Antonio Mini, Ascanio Condivi, il Filippi, Marco da Pino, il Castelli, Gaspar Bacerra, Mongo Berrugese, Matteo Peres d'Maffio, Danielle di Bolterra, Fra Gebaftiano del Piombo u. a. m. Die berühmteften Supfer= ftecher, welche nach ihm gestochen haben, find: Augustin Beneto, Julius Bonasone, die Mantuani, Mare Anton, Cherubin Alberti, Cornelius Cort, Nicolaus Beatriset, Jacob Matham, Aleneas Bico, Martin Rota, G. B. de Cavalleriis, Lucas Bertelli, Querin Boel, Franc van den Steen, Benedift Audran, u. a. m. Bon dem jung= sten Gerichte allein hat man zwanzig verschiedene Stiche, deren einige aus 11 Platten bestehen **).

von lebendigem Geifte, reich an wißigen Einfallen und schnell in finnreichen Antworten.

^{*)} Rime di Michel Angelo Buonaroti il Vecchio. Firenze, 1623. 4. Ebend. 1726. 8.

^{*)} über das Leben und die Berfe des Michet Ungelo findet

BUONAROTI (Michel Angelo), der jungere, ein Neffe des berühmten Kunftlers, wurde 1568 ju Floreng geboren, wiemete fich von fruher Jugend an den Stu= dien der schonen Wiffenschaften und wurde fchen in feis nem 17. Jahre Mitglied der florentinischen Afademie. Nachmals trat er auch in die Crusca ein, unter dem Mamen des Impastato, und war ein fleißiger Arbeiter an der ersten Musgabe des Vocabolario della Crusca. Er betleidete nach einander mehre akademische Wurden und fcheint ein fehr reicher und angesehener Mann gewe= fen zu fenn, welcher eben fo eifrig mar, den Rubm fei= nes Sauses, wie seines Vaterlandes, zu bewahren und ju erboben. Daber ließ er in feiner Wohnung eine fcho= ne Galerie zu Ehren feines großen Obeime einrichten, die ihm an 22,000 Seudi gekoftet haben foll, und errich= tete eine Afademie, welche fich bei ihm verfammelte und fich mit Untersuchungen des florentinischen Alterthums beschäftigte, namentlich auch mit den alten edeln Familien des Landes, zu denen auch die der Buonaroti gehörte. Gein poetisches und oratorisches Salent murde besonders bei feierlichen Gelegenheiten in Anspruch genommen, und er ergriff mit Enthusiasmus jede Gelegenheit, an Festen und Gedachtniftagen fich und feine Baterftadt glangen ju laffen. Er war von schwachlicher Gefundheit und ftarb den 11. Jan. 1646, nachdem er in den letten Jahren feines Lebens von vielen barten Krantheiten beimgefucht worden war.

Buonaroti verdankt seinen literarischen Ruhm zweien Lustspielen, la Tancia und la Fiera. Das erste ist ein sogenanntes Bauernlustspiel, Commedia rusticale, in dem reizenden und naiven Dialekt der florentinischen Landeleute geschrieben, welche die Personen des Stucks ausemachen 1) und deren Sitten und Verhältnisse in demselben geschildert werden. Es besteht aus 5 Akten und ist durche aus in Oktavreimen abgesaßt, eine Versart, welche nicht ganz glücklich gewählt zu sein scheint, um das Bauerneleben in natürlicher Wahrheit darzustellen. Baretti erstheilt diesem Lustspiel ein übertriebenes Lob und sagt, daß, wenn von allen italiänischen Theaterstücken nur ein einziges der Vergessenheit entrissen werden sollte, die Tancia seine Stimme erhalten würde 2). In der Zeit, als Baretti über Italien schrieb 3), wurde die Tancia noch zuweilen auf Privatbühnen und in Kollegien während des

man Nachrichten in: Vita di Michelagnolo Buonaroti, raccolta per Ascanio Condivi de la Ripa Transone. In Roma appre Ant. Blado. 1553. in 4. — Dafielbe mit Ammerlungen von Ant. Branc. Geri und andern, In Firenze per Gaetano Albizi. 1746. in fol. — Le Vite dei Pittori e degli Scultori da Giorgio Vasari. Firenze 1568. Bologna 1647 und in unchren Ausgaben. — Esequie di Michelagnolo Buonaroti celebrate in Firenze dalla Academia dei Pittori. Scultori ed Architetti, nella chiesa di S. Lorenzo. in Firenze appr. i Ginnti 1564. in 4. — Il Riposo di Raffaello Borgbini, in cui si tratta della Pitturae della Scultura dei più illustri Professori antichi e moderni. Firenze. 1584. in 4. — Ferner findet man Notizio unter ibn in ten Lettere pittoriche, in ten Notizio degli Academici Fiorentini und in viclen andern Merten.

1) Mit Musnahme eines einzigen Stattere.

Rarnevals aufgeführt; aber auf dem öffentlichen Theater scheint sich das Stuck nicht lange gehalten zu haben. Es hat seinen Litel von dem Namen der Heldin, eines schoenen und naiven Landmädchens, erhalten. Die Bewerzbung vieler Nebenbuhler um diese, mit einer kleinen Inztrigue macht die ganze Fabel aus; und unter den Bewerbern ist auch ein Städter, der einzige Sprecher in Bucheritalianisch. Die Tancia gehört ohne Zweisel zu den gelungensten Werken der Poesia rusticale und zeichen et sich eben so sehr durch die naive Lebendigkeit der Empsindung und Betrachtung, wie durch die leichte Führung des somischen Dialogs in der wenig dazu geeigneten Verseart aus. Sie wurde zuerst gedruckt: Florenz, 1612. 4.

Die zweite Komodie, la Fiera, hat Buonaroti als eine grammatifche Hufgabe verfaßt (was Einige auch von dem vorigen Stucke behaupten), zumeist aus Gefälligkeit für die Crusca. Er wellte nämlich die ganze Kunstspra= die der florentinischen Sandwerke und Gewerbe in ein Bud bringen, welches diefe Alademie in ihrem Worter= buche als Autoritat eitiren konnte, und mit dieser Ten-denz fchrieb er seinen Jahrmarkt, ein Stuck, welches aus 5 Giornate besteht, deren jede wieder in 5 Alte abgetheilt Es wurde im Karneval 1618 zu Florenz öffentlich aufgeführt an funf Abenden hintereinander, fo daß jeder Abend nur eine Giornata gab, und erhielt großen Beis fall. Gegenwartig ift es nur als Sprachdenkmal wichtig aund steht an poetischem Berdienst der Tancia sehr weit nach. Die Fiera ist erft nach ihres Verfassers Tode, jufammen mit der Tancia, von dem gelehrten Abbate Gal= vini heransgegeben worden: Firenze. 1726. Fol. 4).

Von geringer Bedeutung sind zwei mythologische Ges legenheitsdramen des Buonarcti: Il Natale d'Ercole, Firenze, 1605. 4. und Il Giudizio di Paride, Fir., In der befannten Samlung der 1607 und 1608. 4. Prose storentine finden sich zwei Lobreden des Buonaroti, auf Cosmo II. und auf den Alademiter Francesco Cam= bi, eine Eroffnungerede für eine Alfademie, welche den Wiffenschaften, der Waffenubung und der Mufit gewidmet sein follte, drei akademische Schergreden (Cicalate), und eine Abhandlung über ein Sonett des Petrarea. Biele andre feiner Arbeiten in Profa und Berfen find Bandschriften geblieben. Wir verdanken dem jungern Buonaroti auch die Samlung und erfte Berausgabe der Gedichte seines Obeims: Rime di Michel Agnolo Buonaroti raccolte da Michel Agnolo suo nipote. Fir. 1623. 4. 5). (Wilh. Müller.)

4) Die Erusca citirt auch eine Ausgabe mit Salvini's No-ten. Firenge 1760. 8.

²⁾ Account of Manners and Customs of Italy. 3) Um bie Mitte des verigen Jahrhunderts.

⁵⁾ Michel Angelo versuchte sich auch mit Glud in jenen burlestsatyrischen Souerten, die man nach dem berühnten Gonetten, die man nach dem berühnten und berüchtigten Burch ielte, ihrem angeblichen Ersinder, Burch iettaten nent. Da diese Burteeften Gebichte gewöhntich nur ein
augenblickliches Interesse haben, das mit der Beit, in der sie geschrieben sind, verschwindet: so sind sie meist ungedruckt geblieben,
und wir wissen nur, daß diese Dichtungsart burch Riche Angelo
wieder in Aufnahme tam, nachdem sie tanger als ein Jahrdundert lang nicht ausgeübt worden war. Die Ausgaben seiner beiben Luftspiele sind: La Tancia, Commedia rusticale; di Mi-

BUONA VISTA, eine der portugissischen Inseln des grunen Vorgebirgs an der Westütste von Senegamsbien in Afrika, 354° 40′ L. 16° 3′ n. Br., 20 englische Meilen lang und 12 breit. Sie besteht in niedrigem Lande, mit einigen Vergen von Sand und Felsen, und ist reich an Indigo, Baumwolle, Fischen, Schildstebten, Salz. Die Einwohner stude, Die Insel hat einen Hafen, aber wenig Wasser. (Stein:)

BUONCOMPAGNO, eines der fogenannten papft= lichen Saufer, foll aus Umbrien berftammen, vielleicht gebort der berühmte Rechtsgelehrte' Cataldinus Boncom= pagnus, von Foligno, der um 1435 de Syndicatu officialium, de potestate Papae, de viribus et potentia literarum, de translatione concilii Basil. schrich, unter feine Uhnherren. Cafpars Entel, Chriftoph, Gem. Angela Marescalcha, erwarb fich im Bandel ein bedeutendes Bermogen, wie das von ihm ju Bologna, feiner Baterftadt, neben der St. Peterefirche erbaute prachtvolle haus andeutet. Der zweite von Ehriftophs Gohnen, Sugo, geb. d. 9. Febr. 1502, der Rechte Dofter, Cardinal Priester den 12. Mar; 1562, Papst den 13. Mars 1572, unter dem Namen Gregorius XIII., ist durch die von ihm ausgegangene und nach ihm benannte Kalenderverbefferung unfterblid geworden. 2118 Clerifer wurde ihm ein naturlicher Cohn, Jatob, geboren, den er, als Papft, mit Ehren und Reichthumern überschüttete. ernannte ibm zum Feldheren der Kirche, verlieh ihm die Markgrafschaft Bignola und andere Guter, erwarb für ibn, von dem Ronige von Spanien, : das Bergogthum Sora und Arce, in Terra di Lavoro, und verheirathete ihn mit Constantia Sforza, des Grafen Franz von St. Fiora Sochter. Jafobs Urentel, Gregor II. vierter Ber= jog von Sora und Arce, Markgraf von Vignola, geb. 1641, war zweimal verheirathet; die zweite Gemalin, Sippolita Ludovisio, des Fürsten Rifolaus von Piombino, Fiano, Benofa und Sagarola Sochter, wurde ibres Bruders Erbin, und, durch Bergleich mit den Glau= bigern, Eigenthumerin von Piombino und Benofa. Ihre beiden Gobne starben in der Kindheit, die einzige Toch= ter, Maria, murde an ihren Oheim, Unton B., Gregor II., Bruder, verheirathet. Unton ergriff in dem fpa= nischen Successionstriege die Partei des Saufes Bourbon, worüber er am 18. Januar 1708 Piombino und gleich zeitig die neapolitanischen Guter einbufte. Erstarb 1731. Antons zweiter Gobn, Peter Gregor, erheirathete mit Maria Francisca Ottobuona, das Fürstenthum Fiano, in Patrimonio di G. Pictro, unweit der Tiber und Mon=

chelangelo Buonaroti Firenze, de Cosimo Giunti. 1612. in 4.; ebendal. 1615. 1623 und 1638. in 8.; dann gusumungedruckt mit la Fiera, Commedia, verschen mit den Anmertungen des Ant. Mar. Salvini, ebendas. 1726. in Hel. und Beneg. 1760. in 8. Auch in dem Teatro comico, Firenze 1750. Die Tancia sindet sich serner in Poesie scelte dopo il Petrarca. Bergamo 1756. Tora. II. — Die Tancia übertrug man, wiewel nur in Prosa, unter dem Ties La Togna, auch in belegnesischen Dialest. La Togna erschien Bologna 1654, in 8.; und ebendasethst in demseten Jahre noch einmat unter dem veränderten Ties: la Bernarda. (Keil.)

terotondo, und stiftete eine Nebenlinie, die, seit Kurzem, erloschen ist, Cajetan aber, der alteste Sohn, des neuen Königs von Neapel Obristhosmeister, erwirkte die Restitution der consiscirten Guter und starb 1777. Seinem Enkel Ludwig Maria Boneompagno-Ludovisio, geb. 1767, der bei des Vaters Lebzeiten den Titel eines Fürsten von Benesa sührte, entris Napoleon, in willsürlicher Deutung des Vertrags von Florenz, vom T. 1801, das Kürstensthum Piombino, samt der Insel Elba, deren Eisengruben assein dem Fürsten ein jährliches Einkommen von 40,000 Scudi, beinahe 100,000 Fl. gaben (andere 10,000 Fl. bezog er aus der Ihunsisschreit dei Marciana). Noch besigt er das herrliche Sora, wozu auch Castelluccio, Arzpino, l'Isola, S. Clauterio, l'Isoletta, Aree, und andere Eûtter in Terra di Lavoro, dann Mocca d'Arce, in der Campagna di Noma, gehdren, das Fürstenthum Vesnosa, in Basilicata, und in Sicilien das Herzogthum Alcara.

Ein Zweig der B. ist in Bologna, und im Wohl= Eine andere Familie B., die fich in stande verblieben. Rom aufhielt, fammte von dem Juden Corcoffa ab. Dieser versprach einst dem Cardinal Sugo B., er wolle, fobald Sugo Papst seyn murde, den driftlichen Glauben Corcoffa hielt sein Wort, empfing die b. Taufe, von seinem Pathen, dem Papst Gregor XIII., den Geschlichtenamen Boncompagno, und wurde einer der be= ruhmtesten Advofaten seiner Beit. Gein Cohn, ebenfalls Aldvotat, bewarb sich bei dem Papst Alexander VII., ju= gleich mit dem Cardinal Hieronymus B., um eine Pra= latur; der Cardinal entfagte seinen Unspruchen, dage= gen mußte der begluctte Advotat den Ramen Boncompagno gegen den mutterlichen, Gearinei, vertaus (v. Stramberg.) fden.

BUONCOMPAGNO, ein zu seiner Seit sehr be= rühmter Grammatiker, welcher im 13. Jahrhundert auf der Universität zu Bologna lehrte und deffen Werk: Forma literarum Scholasticarum, daselbst nach offentlicher Vorlesung mit dem Lorbeerkranze beehrt wurde. B. war ein geborener Florentiner, ein Mann von jovialer Laune, die es felbst magte, über beilige Gegenstande und Perfo= nen ju fpotten, unter andern über die 2Bunder des Jo= hannes von Vicenza, auf den er ein lateinisches Reim= gedicht machte. Auch über die Bolognesen, welche an diese Wunder glaubten, belustigte er sich und ließ eines Tages bekant machen, er werde von einem hohen Berge in der Radbarfchaft der Stadt einen Flug durch die Luft Gine Menge Bolts versammelte fich an unternehmen. dem bestimmten Ort, und B. erschien mit Blugeln, Die er fich an den Schultern befestigt hatte, ließ die Leute lange warten und verabschiedete fie endlich mit der Beifung, sie modten sich mit dem, was sie gesehn hatten, Solde und ahnliche Streiche machten ihm viele Seinde. Er verließ Bologna alt und arm und ging nach Rom, um dort fein Glud zu versuchen. Aber feine Reise hatte einen schlechten Erfolg, und er farb in einem Hofvitale zu Rloreng. - Bon feinen gablreichen Schrif= ten ist nur eine gedruckt, eine Beschreibung der Belagerung von Ancona durch den Kaiser Friedrich I., in Muratori Scriptor. Rer. Ital. T. VI. Gein gefrontes gram=

matisches Werk findet sich handschriftlich im Archiv der Canonici di S. Pietro in Rom und enthält nichts weiter als eine Anweisung an Papste, Fürsten, Prasaten, Abelige und Personen jedes Ranges zu schreiben, also eine Art von Briefsteller *). In der Vorrede dieses Buches gibt B. 11 andre Titel von Schriften feiner Hand an, über Grammatik, Meral u. Zurisprudenz **). (W. Müller.)

BUONCONVENTO, ein Flecken bei Siena, am Ombrone gelegen, in dessen Rabe das große Kloster Monte Oliveto Maggiore sieht, das geschichtlich merkwürdig ist, als der Ort, in welchem der teutsche Kaiser Heinrich VII. starb, nach der gewehnlichen Sage, an den Folgen des Gistes, welches ihm ein dertiger Priester durch die Hostie beigebracht haben sollte 7).

(Wilh. Müller.)

BUONI (Jacopo-Antonio), berühmter Arzt auf Verrara, der 1587 im 60. Jahre seines Alters starb. Sein Dialogo del Terremoto, ein Buch, was selbst in Italien selten zu werden ansängt, ist ausgezeichnet von Seiten der Sprache und für die Seit, in der es geschriesten ward, wegen der darin niedergelegten medizinischen, theologischen und geschichtlichen Kentnisse des Verfasser!).

(Graf Henckel von Donnersmarck.) BUONMATTEI, oder Buommattei, Benedetto, geb. ju Floreng 1581, geft. 1647, zeigte von Kindheit an große Reigung ju ben QSiffenschaften, ward aber, ba fein Bater 1598 durch eines Meuchelmorders Sand das Leben verlor, und feine Mutter ohne Bermogen war, genothigt ben Raufmannsftand ju ergreifen. Da er auch in diefem schnell fich bedeutende Kentniffe erwarb, fo ward er, in einem Alter von 15 Jahren, Gehilfe des vom Großher= jog Ferdinand 1. angestellten Proviant=Offiziers. Rach 4 Sahren fehrte er gu feiner vorigen Beichaftigung guruck, ward aber immer fester in dem Entschluß, in den geiftli-den Stand übergutreten. In feinem 19. Sahr erft begann er feine gelehrte Laufbahn, machte aber binnen 5 Sahren fo große Fortichritte, baf bie Afademie ju Blo= reng ibn jum Mitglied mabite, und er als Dotter ber Theologie in den geiftlichen Ctand treten fonnte. Marchese Guicciardini, da er ale Gefandter nach Rom ging , nahm ihn mit dabin , wo er in der Folge Bibliothefar und Geheimschreiber des Rardinals Giuftiniani mur= Giner feiner Bruder hatte des Baters Sod geracht; Dies nothigte ibn gur Rudfehr nach Floreng, wo er eine Beitlang in firchlichen Angelegenheiten gebraucht murbe. Der Tod eben jenes Brudere machte ihm dann eine Reife nach Benedig jur Pflicht, und der dafige Bifchof übertrug ibm eine gute Pfarre in ber Dibces von Trevifo. 11m feine Mutter ju troften, Die feinen britten Bruder unter ihren Mugen hatte ermorden feben , febrte er nach Bloren; jurud, welches er, den Quinfchen feiner Mutter nachge= bend, nun nicht wieder verließ, und mo er, erft als Dit= glied, dann als Setretar ber Mademie della Crusca, gang feiner literarischen Reigung lebte. Bahrend der gan= gen Beit hatte er fich mit Ausarbeitung einer italianischen Sprachlehre beschäftigt. Durch Bollendung berfelben er warb er sich den Ruf eines der vorzüglichsten Grammati= fer seines Vaterlandes. Sein erster Versuch unter dem Titel: delle cagioni della lingua Toscana war bereits 1623 zu Venedig erschienen, diesem war seine Introduzione alla lingua Toscana (Ben. 1626.4.) gesolgt, jest aber erschien sein Hauptwerf: Della lingua Toscana libri II. Flor. 1643, nachher oftere aufgelegt in der Ausg. von Cafotti (unter feinem akademischen Ramen Dalis fto Narecate) und mit den Inm. von Salvini (julest Mail. 1807). Das Ansehn dieses Werkes ward da= durch noch vermehrt, daß man es gewissermaßen als die Grammatik der Crusca betrachten konnte. Nichts desto weniger fehlt ihr noch viel, um nur auf gleiche Stufe mit den Werten von Girard und Adelung gestellt zu werden. "Gie fchrantt fich, urtheilt Bernow (Borr. z. ital. Spracht. S. VIII.) blos auf die Erflarung der Redetheile ein, hat bei viel unnüger, pedantischer Weitschweifigfeit in den Definitionen, in feinem derfelben eine befriedigen= de Bollstandigkeit, und des wichtigften Theils einer Gprach= - lebre, um deffen willen eigentlich die Redetheile erklart und abgehandelt werden, der Syntax, ift in ihr mit feinem Worte Erwähnung gefchehen."

BUONO, 1) Architeft im 12. Jahrh. Man weiß nicht, wo der Mann geboren ift, der fo ruhmliche Dent= male feiner Runft hinterlaffen bat. Gein Wert ift der im 3. 1154 begonnene große Glockenthurm auf dem St. Markusplage zu Benedig, der, ungeachtet seiner Sohe von 330 Fuß, noch jest unerschüttert ift. In Neapel ift von ihm die Vicaria und das Kastell dell' llovo aufgeführt, zu Pisa die Kirche des H. Andreas, zu Arezzo das Stadthaus mit einem Glockenthurm. In B's Werfen fieht man das Streben, den damals fehr beliebten mau= rifchen Styl zu vervollfommnen. — 2) Bartolomeo Buono, ebenfalls Architeft, ju Bergamo geboren und 1529 gestorben. Im J. 1495 erbaute er zu Benedig die Kirche des S. Rochus, und restaurirte 1510 den oberen Theil des Glockenthurms von St. Markus. 2118 Bildhauer zeigt ihn die Statue des B. Rochus in deffen Kirche.

BUPHAGA Linn. Buphagus Briss. Och fenh affer. Eine Gattung von Stimmwogeln, welche an ihrem
rundlich-wierkantigen, ziemlich dicken, geraden Schnabel
fentlich ist, dessen beide Kinnladen sich gegen die Spitze
hin verdicken und in einen kurzen stumpfen Regel endigen.
Er ist fürzer wie der Kopf und ganzrandig. Die Nafenlöcher liegen nahe an seiner Wurzel, sind oben mit einer Haut bedeckt, und haben eine längsliegende strichsörmige Hstung. Die Zunge ist knorpelartig und spitz. Die
Füße sind mäßig groß und stark; der äußere an der
Wurzel mit dem mittleren verwachsen, und fast so lang
wie dieser; der innere kurzer. Sie haben 12 Rudersedern.
Bis jeht ist nur eine Art bekant:

Buphaga africana Linn. Gemeiner oder afris fanischer Ochsenhader. Vaill. Ois. d'Afr. II. p. 198. t. 97. Das Mannchen ift 8, das Weithelm 7½ Bell,

^{*)} Tiraboschi, T. IV. L. III. p. 362 ff. Ginguené Hist, lit, d'Ital. T. 1. p. 379 ff. **) Sarti De Professor. Bonon. T. I. part. II. p. 220. Hier find auch einige Ausguge gegeben.

^{†)} Gesta Balduin. L. II. c. 17. 1) Rgl. da Rio Giornale dell' Italiana Letteratura, Padova 1811 Tomo XXIX. p. 244.

der Schwanz des erstern, welcher rund ift, und dessen Ruderfedern spig sind 3"7", der Schnabel 10" lang. Die Flügel bedecken den halben Schwang. Der Schnabel ift gelb, an der Spike aber scharlachroth. Die Bauptfarbe des Gefieders rostfarbig braun, doch die Flügelfe= dern duntler braun, die innere Sahne der Schwungfedern aber braungelb (fauve). Eben so verhalt es sich mit den Ruderfedern, von denen nur die beiden mittleren, und von den übrigen die außern Jahnen braun find, der bedeckte Theil aber rostfarbig ist. Die Bruft und die übrigen untern Theile find braungelb, welches fich gegen den After ins Queifliche verliert. Er hielt sich in Afrika vom Ge= negal bis jum Lande der Groß=Namaquas auf und ist dort ein wahrer Wohlthater der wiederfauenden Thiere, insbesondere des Rindvichs und der Gazellen, auf deren Rucken er fich fest, und mit feinem ftarken Schnabel die Maden der Bremsen aus der haut und unter derselben herausdruckt, und sie verzehrt, oder in Ermangelung der= felben ihnen die von ausgesogenem Blute stroßenden Tie= fen ablieft, weshalb fich diese Thiere auch dieser gewiß oft schmerzhaften Behandlung gern unterwerfen. Er lebt in fleinen Beerden von 6 bis 12 Stuck, und bat eine fchreiende Stimme. (Merrem.)

BUPHAGOS, 1) ein kleiner Fluß in Arkadien, welscher von seiner Quelle an die Granze zwischen dem Gebiete von Herau und Megalopolis machte, soll seinen Namen haben von — 2) des Japetos und der Ihorake Sohne, welcher von Artemis erschossen ward, weil er ihr Gewalt anthun wollte*). — 3) Ein Beiname des Herakles. (Ricklefs.)

BUPHTHALMUM, ist eine Pflanzen Gattung aus ber naturlichen Familie der Nadiaten unter den Compositis und der zweiten Ordnung der 19. Klasse, deren Ketch blattartige Schuppen hat, deren Fruchtboden mit Spreublättechen besetht ist, und deren Samen nur mit einigen Spigchen gekrönt sind.

. I. Strauchartige.

1. B. durum, mit spathelformigen, an der Spike frautartig gestachelten glattrandigen Blattern. Um Stap. 2. B. elegans Brouss., mit umgekehrt eifermigen doppelt geferbten Blattern. In Marofos. 3) B. odorum Schourb., mit linien -langetformigen glattrandigen Blattern und ungestielten Bluthen. In Marofos. 4. B. flosculosum Vent., mit spathelformigen gesägten filzigen Blattern und rohrigen Strahlblumen. In Affien. 5. B. sericeum L. suppl., mit fpathelformigen, auf beiden Geiten feidenhaa= rigen Blattern und borftigen Steldsichuppen. Auf Teneriffa. 6. B. lineare W., mit linienformigen feidenhaarigen gu beiden Seiten eingahnigen Blattern. In Peru. (B. peruvianum Lam.) 7. B. frutescens, mit umgekehrt ci= formigen graulichen Blattern und Blattstielen, die auf je= der Geite einen Sahn haben. In Nordamerifa. 8. B. arborescens, mit langetformigen glatten glattrandigen Blattern. Unf den bahamifden Infeln.

II. Arantartige.

9. B. cordifolium Kit., mit großen herzsörmigen deppelt gesägten Blättern. Im Bannat, Eroatien und dem ganzen Morgenland. (B.speciosum Schreb.) 10. B. salicifolium, mit ablang lanzetsörmigen gesägten fast glatten Blättern. Im südlichen Europa. B. grandislorum L.) 11. B. maritimum, mit spathelsörmigen Blättern und gestielten Blüthen. Im südlichen Europa. 12. B. aquaticum, mit ablangen stumpsen Blättern und ungestielten Blüthen. Im südlichen Europa. 13. B. spinosum, mit eislanzetsförmigen den Stengel umsassenden rauchhaarigen Blättern und stachligen selchschuppen. In Italien und dem südlischen Frankreich. 14. B. ramosum Forsk., mit lanzetsförmigen gezähnten gewimperten Blättern. In Arabien. 15. B. pratense Vahl., mit spathelsörmigen sas glattransdigen scharf behaarten Blättern. In Agopten. (Sprengel.)

BUPLEURUM, eine Pflanzen Battung aus der nastürlichen Familie der Dolden Wewächse und der fünsten Linne'schen Klasse. Diese natürliche Gattung läßt sich sos gleich durch die einfachen Blätter, welche vielmehr als erweiterte Blattstiele anzuseben sind, durch die soliden prissmatischen fünstippigen Früche und die vielblättrigen Hulen ertennen. Die Abtheilung in Tenoria, Bupleurum und Odontites verwerse ich jest, da sie zu fünstlich ist.

I. Mit holzigem Stamm.

1. B. arborescens Thunb., mit gestielten ablangen zugespikten glatten Blattern und fehr furgen eiformigen Hullblattchen. Um Rap. 2. B. coriaceum Ait., mit un= gestieltem ablangen an der Spike frautartig gestachelten blaugrunen schiefen Blattern, und ablangen Gullblattchen. Im sudlichen Spanien und nordlichen Afrika. B. arborescens Jacqu., obliquum Vahl., gibraltarium Lam.) 3. B. plantagineum Dest., mit ungestielten ablang = lan= zetformigen lederartigen nervofen Blattern und pfriemen= formigen furgen Spullblattchen. Auf dem Atlas. (B. canescens Schourb.) 4. B. fruticosum, mit ungestielten ab= langen ftumpfen am Rande inorpligen und glatten Blattern und ablangen stumpfen Hulblatteben. Im südlichen Europa und dem nordlichen Afrika. 5. B. fruticescens, mit linien = langetformigen jugefpigten fteifen nervofen Blat= tern, dunnen Bluthengweigen, die fid, wieder zeräfteln und angedrudten wenigen gullblattden. Im fubl. Euro= pa. 6. B. spinosum, mit linienformigen lederartigen ner= vofen Blattern, fparrigen fteifen in Dornen übergebenden Sweigen und gan; fleinen Dolden. In Spanien und dem nordl. Afrika. 7. B. difforme, mit Blattern, Die im Brubling dreitheilig und eingeschnitten, im Commer fadenformig und wintlich find, und gang fleinen gegrann-ten Gullblatteben. Um Kap. S. B. Sibihorpianum Sin., mit fast strauwartigem Stamm, linien-fichelfermigen Blattern und linien = langetformigen jugespikten Sullblatt= chen, welche fürger als die Dolde find. In Morea.

H. Mit frantartigem Stamm. (I) Mit langen Sullblattchen.

9. B. votundifolium, mit aufrechtem Stamm, durche wachsenen eirunden Blattern, tleiner allgemeinen Julle und eirund ablangen frautartig gestachelten Blattchen der

^{*)} Paus. VIII. 27.

besondern Sulle. Durch gang Europa und im nördlichen 10. B. protractum Link., mit niederliegendem Stamm, eirund ablangen lederartigen frautartig gefta= chelten Blattern, feiner allgemeinen Bulle, dreitheiligen Delden und eirunden zugespitten Blattchen der besondern Hille. In Portugal, Sieilien und Sibirien. 11. B. heterophyllum Link., mit Blattern, die den Stamm umfaffen und unterwarts langet = linienformig, obermarts aber ablang find, mit zweitheiligen Dolden, feinen all= gemeinen und ablangen Blatteben der befondern Gulle. In Agypten. 12. B. aureum Fisch., mit blaugrunen Blattern, deren untere durchwachsen, die obern eiformig find und den Stamm umfaffen. In Gibirien. 13. B. longifolium, mit ablangen Blattern, deren untere gestielt find, die obern den Stamm umfaffen und funfblatterigen beiderseitigen Gullen. In Europa. 14. B. pyrenaicum Gouan., mit lederartigen Blattern, deren untere langet= formig und febr lang, die obern heriformig find und den Stamm umfaffen; die allgemeine Bulle ift dreitheilig und eingeschnitten, Die besondere besteht aus funf fehr stum= pfen Blattehen. Auf den Pyrenden. (B. obtusatum Lapeyr.) 15. B. angulosum, mit linien = langetformigen Wurzel =, herziormigen gestreiften Stammblattern, die den Stamm umfaffen; die allgemeine Sulle besteht aus drei ungleichen, die besondere aus funf eiformigen nervosen Blatteben. Auf den Alben des mittlern Guropa. (B. ranunculoides L., striatum Steph. gramineum Vill.) 16. B. petraeum, mit linienformigen fehr schmalen gu= fammen gerollten 2Burgel = und bergformigen obern Stamm= blattern; die beiderseitigen Sullen bestehn aus funf Blatt= chen: Die besondere ist etwas verwachsen. Aluf den All= pen des mittlern Europa. 17. B. graminifolium Vahl., mit linienformigen QBurgelblattern, faft blattlofem Stamm, einer dreiblattrigen langen allgemeinen und einer fic= benblattrigen ablangen befondern Sulle. Muf den Ml= pen des mittlern Europa. (B. petraeum Vill.) 18. B. stellatum, mit linien=langetformigen QBurgelblattern, ei= nem blattlofen Stamm; die allgemeine Bulle befteht aus drei Blattden, die besondere aus einem freisrunden ge= ferbten Blatt. Auf den helvetischen Alpen und den Ph= renden. 19. B. falcatum, mit ablangen gestielten Wur= gelblattern, linien = langetformigen Stammblattern und bei= derseitiger fünsblättrigen Huse. In Europa. (B. scorzoneraefolium W.) 20. B. polyphyllum Ledeb., mit sans getformigen Blattern, die den Stengel umfaffen, feiner allgemeinen und einer fecheblattrigen befondern Sulle. Am Rautasus. 21. B. proliferum Delil., mit gespaltenem fehr furgen Stamm, linienformigen Blattern, Die in zwei Beilen fichen und gedrangten ungeftielten Dolden, deren funf Sullblatteben zugespitt und dreinervig find. In Naupten und auf Eppern. (B. nodiflorum Sm., nanum Poir.) 22. B. nudum Ait., mit doppelt gusam= mengesetzen eingeschnittenen Wurzelblattern, einem ga= belformig getheilten Stamm, ber nur zwei Blatter hat; auch besteht die allgemeine Bulle nur aus zwei, die bes sondere aus funf Blattchen. Um Rap. 23. B. canariense *, mit feilformigen gelappten gegahnten Blattern, die zu dreien stehen, und beiderseitiger vielblattrigen lan= zetformigen Sulle. Auf Teneriffa. (Crithmum latifo-

limm L.). 24. B. Odontites, mit rispenformig getheiltem Stamm, linienformigen dreinervigen Blåttern und fünf langetförmigen zugespikten geaderten Hüldlättehen. Im südlichen Europa. (B. glumaceum Sm., baldense Pers., gracile Urvill.) 25. B. iunceum, mit rispensformig getheiltem Stamm, linienformigen Blåttern, die den Stamm umfassen, dreiblåttriger allgemeinen und sünsblåttriger besondern Hülle, die so lang als die Deleden ist. Im mittlern Europa (B. Gerardi Jacqu., baldense Kit.) 2 26. B. semicompositum, mit ästigem aufrechten Stamm, spathelsormigen Blåttern und schmalen gestreisten Höulblåttchen, die länger als die Dolden sind. Im sünsblåttchen, die länger als die Dolden sind.

(II.) Mit furzen Hullblatt den.
27. B. tenuissimum, mit astigem Stamm, liniensormisgen Blattern und berstensormigen Hullblattchen, die fürzer als die dreibluthige Dolde sind, die in den Blattachsseln steht. Im mittlern Europa. 28. B. trissidum Tenor., mit astigem Stamm, liniensormigen nervösen Blattern, dreitheiliger Dolde, deren Hullblattchen berstensors mig und sehr kurz sind. In Calabrien. 29. B. procumbens Dess., mit niederliegendem Stamm, sehr kurzen sunden Blattern und eisörmigen sehr kurzen Hullblattchen. Im nördlichen Afrika. 30. B. rigidum. mit gabelsornig getheiltem fast blattlosen Stamm, gestielten ablangen lederartigen nervösen Blattern und sehr kleinen Hullblattchen. Im südlblattchen. Im südlschen Frankreich. (B. potiolare Lapeyr.).

BUPRESTIS. Schon bei Theophraft, Galen und Plinius fomt diefer Rame vor, wird aber theils fur eine Pflanje, theils für ein giftiges Inselt gebraucht, vielleicht für einen Maiwurmtafer (Meloë). Erst Linné führte ibn in der Entomologie gur Bezeichnung einer bestimmten Ra= fergattung ein, und diefer Annahme find die fpatern En= tomologen gefolgt. Man begreift jest unter Buprestis (Prachtfafer), diejenigen Rafer mit funfgliedrigen Sarfen, die furge fageformige Fubler, vier fadenformige Safter, einen langen schmalen Storper, einen auf der Unterseite nach dem Munde zu vorgestreckten Salsfragen, einen bo= rizontalen Bruftstachel und furze Beine mit breiten lapvi= gen Sarfengliedern befißen. Diefe Gattung ift febr jabl= reich an Arten (man fent deren über 300), die vorzüg= lich in warmern Gegenden einheimisch find, und fich durch die Pracht und den Glang ihrer Farben auszeichnen, fo daß nehre von den wilden Bolkerschaften jum Schmuck benußt werden. Die vollkommenen Insetten leben auf Blumen, die Larven derfelben, fo weit die bisberigen Er= fahrungen reichen, im Solge. - Bei einer genauern Be= trachtung der einzelen Korpertheile bemerkt man unter den Arten febr viele Verschiedenheiten, welche die Berspaltung dieser Gattung in niehre nothwendig zu machen scheinen, manche besigen fein Schildden, manche bieten in Sinficht der Gestalt deffelben viele Abweichungen dar, andere führen einen vorstehenden Bruftstachel, bei andern find die Deckschilde spigwarts fageformig gegahnt, und felbst der außere Umrig bleibt fich nicht gleich. Fabrieins bat die Arten mit furgem, glatten, rhombischen Sidr= per, punftidemigen Schildchen und hinten tief gebuchtetem

Halkschilde unter dem Namen Trachys Latreille, die mit sehr schmalem, malzensermigen Körper, tief gerinnter Stirn, und spikwärts verdickten Fühlern unter dem Namen Aphanisticus getrennt, aber diese Kennzeichen scheinen taum standhaft zu sehn. Dalman liesert (Schönsters Synon. Ins. Vol. III. App. p. 126) eine sehr brauchbare Unterabtheilung in mehrere Untersamilien.

vittata Auct., ungeschildet, langgestreckt, grünblau, die Deckschilde an der Seite mit einem golden Längsstreif, an der Spike zweimal gezahnt. Andet., elliptisch, platt, kupsergolden, das Halfchild glatt, mit zwei dunkeln Plecken, die Deckschilde langsrunzlich, an der Spike zweizähnig. In Brasilien. Fast drei Zoll lang. 3) B. mariana Auct., langgestreckt, elliptisch, schwärzlich zupserschen, Halsschild und Deckschilde gezurcht, leistere mit zwei eingedrückten Flecken und am Ende gesägt. Über Zoll lang. Zei und in Liefern. (Germar.)

BUR, ein großer mit irdenen Mauern umgebener Ort in dem Sandschaft Rifde, in der Statthalterschaft Karaman, auf dem Wege von Nikte nach Konia, 4 St. vom lehten, auf der Stelle des alten Barata, der Stadt Lykaoniens, aus deren Ruinen Sultan Alaeddin der Seldschugide die Steine wegbringen ließ, mit denen er das Schleß von Konia erbaute. Die Ruinen der christlichen Kirche (deren Bischof auf dem dritten konstantinopolitanischen Soneilium erschien) geben den Salpeter der hiesigen beträchtlichen Pulversabrik her. (Oschihannus ma S. 617).

BUR oder BURA, in Ober-Bura oder den nördl., und Unter-Bura, oder den südlichen Theil eingetheilt, sind, nach Ludolf, Provinzen der habessinischen Landschaft Tigre, liegen nicht weit vom Meer und granzen an Dansfali. Nach Bruce (dessen Charte Oberbur und Niederbur angibt. Die Saltische zeigt Sewan-Bur oder Oberbur an) gehört Bur zu den tleinern Provinzen, welche geslegentlich zu Statthalterschaften gezogen und auch wieder davon getrent werden; sie liegt nach ihm (III, 259.) in der Nachbarschaft von Tigre. — Der Araber Abu Obeid nent auch eine Stadt in Oberägypten, Bura, 8 Parassangen von Antinoopolis entsernt. Edriss sührt ein Bura, 13 Meilen von Damiat entsernt, an, wenn anders der Name echt und nicht Haurani dasür zu lesen ist.

BURA. BURAIKOS. Bura war eine Stadt in Achgia, auf einem Berge, 40 Stadien von der See, gezlegen, einst durch ein Erdbeben gerstett, aber wieder aufzgedaut, und gehörte zu den 12 Bundesstädten. Bon da lief nach der Kuste zu der buraische Fluß, und an demzselben fand man, 10 Stadien von Bura entsernt, in einner Höhle den buraischen Beratles. Dieser gab daselbst Orafel auf solgende Weise. Nachdem ihm der Fragende ein Opfer gebracht, ward ihm durch 4 Würfel, die, mit besonderen Charatteren bezeichnet, auf den Altar geworzen, und mit Buziehung eines Gemaldes gedeutet wurzen, die Sukunst enthüllt*). (Rickless.)

BURATEN, - Barga - Burat (ruffifd) Bratzker), bewohnen ale Birtenvolt die fudlichen Gegenden Gibiriens, vom Jenisch an, lange der mongelisch = chinesischen Grange, an der Angara und Tunguefa, der obern Lera und dem füdlichen Baikalufer, in Daurien an der Selenga (die wohlhabenoften) und am Argun und feinen Aebenfluffen. Ihre Gestalt, Sprache, Lebensweise, ihre Einrichtungen, Traditionen und bistorischen Bucher beweisen, daß fie mit den Mongolen gleicher Abstammung find. Tahrichein= lich tamen sie schon zur Seit der Mongolenherrschaft in China nach Sibirien und nomadifirten in den unbewohnten, bergigen Gegenden des nerdl. Baifals, bis Mitte des 17. Jahrh., wo sie die russische Oberherrschaft aner-fannten. Im 3. 1783 zählte man 98,000 Köpfe b. G. Die Buraten fteben in ihrer Ge= jest 58,760 m. G. fichtsbildung den Ralmucken fehr nabe, nur daß jene weniger das Platte und Fleischige diefer Stammverwandten baben; - fie find flein von Wuchs, bartlos und fdmachlich, (Rafodimie vererbt fich) baber ihr besonders leichter Korper, mit dem sie auf ihren kleinen Pferden nur ju schweben scheinen; - fie scheren bas Saupthaar, und laffen nur einen langen Haarbufdel auf dem Scheitel, der in Sopfe geflochten wird. In ihrem Saushalte find fie unordentlich und schmuzig, dabei mistrauisch; furcht= fam und einfaltig, im Umgange undienstfertig und jum Diebstahl geneigt; sie reden einen rauben mongolischen Dialekt, werden selten über 60 Sahre alt, kennen bei Grantheiten nur den Gebrauch der heißen baitalischen Mineralwäffer, dulden Polygamie (der Brautpreis wird nach Studen Bieb festgesett), folgen ber lamaifden Re-ligion, und haben ihre guten (Buchen oder Gingiri Buchon) und bofen (Ofodil) Geifter. - Hauptgewerbe ift Die Biehzucht und Jagd. (Mancher Burate befitt bis 4000 Pferde, 1000 Stameele, 2-3000 Stuck Sornvieb. 7-8000 Schafe.) Die Buraten verandern ihre Woh= nungen und Standplage nur nach der Sahreegeit, und haben fefte Winterderfer, denen fie durch den Schutz cines Berges oder, Waldes eine warmere Lage ju geben fich bemuben. Dem Ackerbau find fie feit einigen Sabr= gebnten geneigter und fcon gange Stamme aus mandern= ben Homaden figirte Acterbauer geworden. Ihre, unter dem Mamen Bratzkaja robota befannten mit Gilber ausgelegten Gifenwaren, welche fie vornehmlich in ber Winterzeit verfertigen, geben durch gang Gibirien. -Die Buraten gablen ihren Tribut theils mit Geld, theile mit sibirischem Grauwerf und werden in Stamme und diese wieder in Aimati getheilt; 10-12 der lettern bilden einen Chotton, oder Derewuschti - deren Alteste Mehre Chottone werden durch Cafful genant werden. einen, aus dem Adel oder fürftlichen Gefchlechte gewählten Gai - Sang regirt. Im J. 1766 wurde Diefen lets: tern erlaubt, als Auszeichnung einen Bolch oder Birfchfanger auf dem Oberfleide ju tragen.*) (v. Wichmann.)

Buraikos, f. Bura. BURANO, tleine Insel und Städtchen bei Benedig im lombardisch venetianischen Reich, mit I schönen Pfarrfirche, 2 Ronnentl. und 1 Hospitale. Die Einwohner

^{*)} Paus. VII, 25. Aug. Encyclep. d. W. u. K. XIV.

^{*)} Pallas Beicht, ber mengelischen Bolferschaften, Bb. 1. Statist, obosranie Sibiri. (Petereb, 1810, 8.)

(5000) leben vom Fisch = und Vogelfang und Spigenflop= peln. Vermals war hier das wichtigste Archiv der Ne= publik Venedig. (Röder.)

BURBACH, Amt oder Gericht im Raffan = Dillen= burgifden, begreift in der alteren und weiten Bedeutung, außer dem Rirchspiel Burbach, auch das 21mt oder Rirch= fpiel Meunfirden, und führte in alten Beiten ben Mamen: Gericht der freien Leute, auch den noch üblichen: Gericht oder Grund Geel- und Burbach. Diefes Gericht fand unter den vormaligen Dynasten von Mole= berg. Deren Bafallen, Die jahlreichen und beguterten Stamme von Seelbach, hatten fich aber burch bas gange Gericht ausgebreitet und maren, wie gum Theil auch die übrigen Bewohner und Grundeigenthumer, im Befit mancher Borrechte, wovon felbit den Bauern noch bis auf den heutigen Sag die niedere Jagd geblieben ift. Die Grafen von Raffan ottonischen Stammes brachten in der ersten Salfte des 14. Jahrh. die molbbergischen Gerechtfame fauflich an ihr Saus, worüber doch bald Streit mit den von Seelbach, auch mit den Grafen von Sann entstand, welcher Jahrhunderte lang, oft durch Bergleiche oder Schiederichter unterbrochen, fortdauerte. Jene nahmen die Gerichtsbarteit, Gann die Dberherr= lichkeit in Unspruch. Naffau wollte man nur gewisse vogteiliche Rechte einraumen, welches dagegen allein zu Berrichaft und Gericht berechtigt zu fenn behauptete. Sieraus entstand julett eine eigene Art von Gemeinschaft zwischen Raffan und Gann und fpater gwifden Dranien, Raffan und Raffan=Weilburg, nachdem Cann=Bachen= burg durch Beirath an letitgenanntes Saus gefommen war. Die Sobeit im Gangen mar gemeinschaftlich. Das gegen hatte jeder Berr feine eigenen Unterthanen, und besondere Einfünfte, nach den Sansern, wovon doch Dranien die Mehrjahl befaß. Der naffauische Amtmann oder Bogt hatte feinen Gis zu Burbach, der fannische zu Meunkirchen. Dem erften war zugleich der fonft gu Baiger geborige Bickengrund untergeben. - Durch die Rheinbundeafte gelangte Raffau= 2Beilburg gum alleinigen Befit des gangen Gerichts, einschließlich der Dorfer des Dickengrundes, mußte aber 1813 das Gange an Oranien abtreten. Hiebei verblieb es auch im Saager Familienvertrag von 1814. Im Juli 1815 aber ward mit dem gangen Oranischen auch Burbach an Preußen und von Diefem wieder an Raffau doch nur vorläufig abgegeben; bei der völligen Ausgleichung fam das Amt Burbach und Mennkirden wieder on Preufen juruck, und gehort jest jum fiegenschen Areife des Reg.=Beg. von Arneberg.

Der Grund Seel= und Burbach granzt gegen Morsgen an das dillenburgische Umt Haiger, gegen Mittag an den Westerwald, gegen Abend an die Grafschaft Sahn und gegen Norden an das Fürstenthum Siegen. Der östliche Theil hat, neben Haubergen, auch noch eisnige Hochwaldungen, der westliche nur Hauberge. Diese liesern, außer dem Brennholz, auch Koblen für die Schmelzhütten. Zeder Hauberg ist in 16 bis 18 Jahne getheilt, wovon jährlich einer abgetrieben, und alsdann einige Jahre lang mit Korn, Haser oder Buchweizen besamet wird. Eben die Köhlereien, der Bergban auf Eisen, Kupfer und Blei, und der Betrieb der Schmelzbütten gehören zu den vorzüglichen Erwerbsquellen der

Einwohner. Im gangen Grund befinden fich an 490 Saufer und über 560 Wirthschaftsgebaude.

Das eigentliche Amt Burbach in der engeren Bedeutung und mit Ausschluß des Amts oder Rirchspiels Neuntirchen, besteht jest aus dem Kirchspiel Burbach und dem Hickengrunde oder Kirchspiel Niederdreßelndorf, und

begreift an 640 Wohnhaufer.

Der Hauptort Dillenburg hat eine nach einem großen Brand in der zweiten Halfte des vorigen Jahrshunderts neuerbaute schone Pfarrkirche, an welcher zwei Prediger angestellt sind, und ist zugleich der Sie des herrschaftlichen Beamten. Der Ort bestehet aus 74 Kaussern und 79 Wirthschaftsgebäuden; er zählt an 570 Einw. — Die mainzer Straße über den Westerwald nach Siegen sührt durch denselben und bringt ihm Nahrung. In einer kleinen Entsernung von Burbach liegen die Buchheller Bleis und Silberhütte, und die Adelshöse Eichen und Heistern. Außer diesen sind noch nach Burbach mehre Derser und Huttenwerke eingepfarrt, in welschen zusammen sich über 330 Häuser und 360 Wirtschaftsgebäude besinden.

BURB JALOF, ein afrikanisches Negerreich in der Landschaft Genegambia, das im N. an Brack, im D. an Futatow, im S. an Quali, im QB. an Burb Salum grangt, und vormals das machtigste in der gangen Landschaft war. Noch genießt fein Beherrscher einen gewissen Vorrang vor allen Fürsten der Jalofe, die fich vor ibm auf die Erde niederwerfen. Er herrscht vollig despotisch, obgleich die Berfaffung des Stats feudal ift. Seine Unterthanen, Die Jalofs (f. Diesen Artifel) find Betischoiener. Gie bauen Birfe, Baumwolle und In-Digo; ibre Walder find mit den ichonften Gummibaumen angefüllt, die fie jedoch den Morabuten überlaffen. Unter ihnen-leben viele Fulier und Laopes. ort des Landes, wo der Burb residirt, heißt Quamfrore (nach Mollien). (Hassel.)

BURBURATA, 'Ortschaft am earaibischen Meere in der Provinz Coro des Columbia Dep. Sulia zwischen Puerto Cabello und dem Morro (Gebirge) von Ocusmare, wo man gute Salzschlemmerein hat. Gegenüber liegt eine tleine Inselgruppe, die eben diesen Namen führt. (Hassel.)

Burcard, f. Burchard.

BURCHANA, auch BYRCHANA, eine der wichstigern Inseln an der germanischen Kuste, bei Strabo 1) Burchanis, von Drusus erobert, von den Romern wegen der Bohnen, die dort wuchsen, Fabaria genant,2) mahrsscheinlich Boreum der Ausmundung der Ems vorsüber.

(Ricklefs.)

BURCHANEN. Sohere Gottheiten im Lamais=
mus, besonders bei den Kalmucken verehrt, deren Relis
gionslehre bekantlich mit der Lamaischen innig verwandt
ist. — Im Uranfang war ein unermestlicher Raum vorhans
den, der mit goldfarbenen Wolken bedeckt war. Auf
diesem Chaos erzeugte sich nach und nach ein milchartiger
Schaum, aus dem alle lebendige Kreaturen, namentlich
die Menschen, und aus dem Geschlechte der Menschen
die Burchanen hervorgekommen sind. Ihre Sahl

¹⁾ VII, 1, 3, 2) Plin. IV, 26.

beläuft fich auf taufend. Gleich nach Entstehung der Welt mar auf der Erde das goldne Beitalter. Die Men= fden wurden damals achtzigtaufend Jahre alt. Gie ma= ren voll Beiligkeit , wurden von unfichtbaren Gnadengaben ernahrt, und besagen unter anderen Wunderfraften auch die Kraft, fich durch ihren Willen unmittelbar in den himmel zu erheben. Bu der Beit maren alle Menschen Chubul-Gans oder Wiedergeborne. In diefem glucklichen erften Weltalter find die taufend Burchanen, welche von den Kalmuden gegenwartig verehrt werden, von der Erde in den himmel gegangen. Rein Bolf vergift fich in feiner Gotterlehre - es waren mehre geborne Ral= mucken darunter. Rach ihrem Weggang folgten die ver= schiedenen in der lamaisch = kalmuckischen Religionolehre ge= nauer bezeichneten, unglücklichen Beitalter der Erde bis ju dem gegenwartigen, welches bas ungludfeligfte von allen ift. Ilm das allgemeine Ungluef und Verderben gu mindern, ift in diefem Seitalter der große Burchan, Dichatd = Schimmuni, (gang wie im Lamaismus, bis auf den Ramen des Gottes!) berab gefommen, und bat den ein = und fechzia Nationen des Erdbodens gepredigt. Bum Ungluet aber hat jede Nation die gottliche Lehre des Burchan's mit anderen Organen gehort und auf verschie= dene Weife aufgefaßt, und daraus find denn leider fo vielerlei Religionen und Sprachen hervor gegangen, als es Boller auf dem Erdboden gibt. (Diefer Erklarungs= versuch der verschiedenen Religionsseeten unter den Dien= fchen ift in der That tolerant und human. Reine Mation wird behaupten wollen, daß ihre Organen allein die rechten gewesen seinen, und fonach mußten alle dogmati= fchen Streitigkeiten über Religionsfachen aufboren. Ohne Zweifel liegt hierin auch der Grund, daß die kalmuckische Religions = Philosophic nicht ganz mit der Lamaischen übereinstimt!) Was die Burchanen bei der gegenwartigen schlimmen Periode jum Beften der Welt noch thun ton= nen, thun fie, leider aber wird ihr Regiment durch eine ungeheuere Menge von bofen Aftral= und Lufigeistern febr erschwert, die namentlich unsere Erde beständig umschwärs men, und unfägliches physisches und meralisches ilbel darauf stiften. G. Astralgeister.

Die Burchanen haben nicht alle gleichen Rang, vielmehr sind sie in Macht und Beschäftigung sehr von einander unterschieden. Bei den Kalmucken ist Abida Burchan der vornehmste der Burchanen. (Also nicht Oschasche Schimmuni, wie im Lamaismus!) Alls HöllenGott steht dem Abida, der Burchan Erlit-Chan gegenüber, der ihm in seinem, d. h. im höllischen Reich, an Macht und Würde gleich ist. Andere mächtige und einflußreiche Burchanen sind 3. B. Maidarin. (Massuchund 2016), (Wassuchund, (Ver goldne, unverwesliche) Chomschin-BodiBurchan, (der goldne, unverwesliche) Chomschin-BodiCada.), Dschodbo u. s. w. 1) Als allgemeiner Ausent-

amaischen nwartigen glund eine istern sehr umschwärs wonden won eins won eins da Hollen and eins des Hollen and eins des Hollen wie des Holle

haltsort der Burchanen wird der Himmel genant. Gine ziemlich unbestimmte Geographic! Die falmuctifche Got= terlehre geht indeg bei mehrern Burchanen mehr in's Gin= zelne. Die eben genannten Burchanen wohnen gum Beispiel abwechselnd bald in diesem, bald in jenem bestimm= ten Planeten, oder bestimmten Gestirn. (Der Burchanenhimmel ift übrigens ungemein langweilig. Die Burcha= nen sigen mit geschlofinen Augen da und denken über das Gurban = Erdeni nach, sprechen die funf heiligen Worte aus u. f. w.). Dichatd Schimmuni balt fich unsid)tbarerweise noch immerfort am liebsten auf der Erde auf. Erlit=Chan bat seinen Palaft in der Bolle u. f. f. Den wohlthatigen Burchanen, fagt Pallas Ib. I. S. 277, fcheint allezeit eine feine und angenehme Geftalt, den bofen dagegen eine fürchterliche beigelegt zu mer= den. Bum richtigen Berftandniß Diefer Stelle muß be= merkt werden, daß es feine an sich bose und übelwollende Burchanen gibt, wie etwa unfer Teufel das bofe Prin= zip an sich und absolut ist und repräsentirt. Die bosen Burchanen find nur gleichsam die Bollgicher der verhang= ten Strafgerichte gegen die Gottlosen oder Berachter der Burchanen, und infofern den Verdammten freilich fürch= terlich. Aus diefem Gefichtspunkt muß felbft die Geftalt ber sogenannten bofen Burchanen beurtheilt merden, die allerdings bei Mehren mahrhaft graufenerregend ift. Mamentlich feben Erlit-Chan, fo wie ein anderer Bollen= gott, (Pallas gibt deffen Ramen nicht an, es ift viel= leicht nur eine Bariation von Erlik-Chan) der gang von Flammen umgeben auf einem Ungeheuer steht, dem ein der Lange nach in Convulsionen da liegender Mensch zur Unterlage bient, weit furchtbarer aus, als unfer Teufel, wie er gewohnlich abgebildet wird, der mit feinen Boeks= hornern, Pferdefuß und Schweif mehr einer blogen Frage gleicht. Auch Die Golle bes Burchan - Erlif übertrifft an Furchtbarteit die christliche, die Phantafie scheint sich im Schrecklichen darin erichopft zu haben. hier ein paar Proben davon. Dieffeit der Holle ist ein weites Meer, welches gleichsom den Borhof bildet, und aus lauter Urin und Unflath besteht, da fommen die Verdammten zuerst hinein. Bon diesem nicht sehr appetitlichen Orte führt zur eigentlichen Solle ein eiferner Pfad, der die wundersame Eigenschaft bat, daß, mabrend die Ber= dammten von Burdyan : Erlit's Abgefandten darüber ge= trieben werden, das Gifen immer dunner und dunner wird. Wenn sie fo lange genug in Todesangst gefdwebt haben, bricht es endlich, und Jeder fallt ohne weiteres in das für ihn bestimmte Departement der eigentlichen Solle. hier leiden die Unseligen nun gar feltsame Stra-Die Reichen z. B., Die gegen Arme und Roth= leidende unbarmherzig gewesen sind, werden in Ungebeuer verwandelt, deren Ropf und Bauch fo groß als Berge find, der entsetzlich lange Sals dagegen, welcher Sopf und Rumpf mit einander verbindet, ift nicht dieter, wie ein Bindfaden, oder bochftens wie ein Strickstock, fo, daß fie beim beften Appetit nichts hinunter bringen fon=

¹⁾ Deffen Abbitdung in Pallas Neifen burch verschiedene Previnzen des ruffischen Reichs Ib. l. Sab. B. Rig. 11. (S. 276. nach dem vollständigen Ausz. Arlf. u. Leipz. 1776.). 2) Defs fen Kigur bei Pallas a. a. Drt. Lig. l. 3) Wird beinabe wie Dichatd Schimmuni abgebitet. Pallas l. c. S. 288.
4) 3ch habe eine starte Samtung selcher talmudischen Burchanen. Gegen in Gaizfei Geredet anzutreffen das Glück gebabt, welche alle aus Rupfer hehl gegessen, im Feuer start vergeltet, und ven

fo fauberer Arbeit waren, ale die bier mitgetheilten Abbildungen nur immer find. Beiondere war die tleine, jum Sbeil von Sitzer tunftlich ausgearbeitete Figur, welche auf ter Platte die VII. ift, anmerktich ze. Pallas I. c.

nen 5). (Bermag bie mufteste Phantasie etwas Alben= teuerlicheres und Barockeres zusammen zu fegen?) Gar originell ift von Burchan: Erlif die Strafe der Religions= spotter, namentlich der Berächter der Burchanen und bes Gurban - Erdeni (der lamaisch - falmuckischen Drei-Einheit) ausgedacht. Die Spotter fommen alle an einen Ort in der Holle. Run mochten fie gern auch noch da laftern und spotten. Dann sind aber sogleich Teufel in Menge bei der Sand, die ihnen glühenden Ruß in die Ohren schütten, daß keiner den Anderen verstehn kann. Bu an= derer Beit werden fie swifchen swei ungeheure Steine gelegt, wovon der obere zufolge eines besonderen Mecha= nismus von felbst in die Bobe geht. Ift er boch genug, um im Herunterfallen alles zu zermalmen, so fällt er mit furchtbarer Gewalt herab, und zerschmettert den Spotter in taufend Stude. Alledann erschallt eine Stimme, die ihn wieder ganz macht, und das Experiment begint von Neuem. Die falmuckischen Sollenstrafen find aber nicht abfolut ewig, und man hat Beispiele, daß bisweilen noch eine Spottersele durch diese einfache Mechanik, bei ber freilich der Scherz aufhort, bekehrt wird.

verschlossen zu seinn, und man findet in jedem einen aus Afche bestehenden, in ein Streifchen Papier oder Bast von Birten, worauf tangutifdhe Schrift stebet, einge= wickelten kleinen Cylinder, oder wenigstens einen Settel mit tangutischer Schrift. Die Afichen Sylinder werden als Reliquien der beiligen Korper betrachtet, unter welchen die Burchanen vormals fichtbar auf der Erde da waren. Sobald dieser Deckel von einer Burchanen-Figur geoffnet ift, halten die Kalmueken folche für entheiligt und kaufen sie nicht mehr, da sie sonst, sagt Pallas, die bei der Serfterung der fjungerischen Macht durch die Rirgifen haufig geraubten, und auf ben ruffifchen Grang= markten vertauschten Burchanen, den ruffischen Saufleuten begierig wieder abnehmen und zu boben Preisen er= steben, so lange das Innere des Gogen unberührt ge-blieben ift. — Außer den gegoffenen Burdbanenbildern, besitzen die Kalmucken auch theils auf chinesisches Papier, theils auf Beuge gezeichnete und gemalte Figuren davon, dergleichen Pallas mehre von bewundernswurdiger Fein=

beit bei diefem Bolt gesehen zu haben verfichert. Des=

gleichen in Thon abgedruckte, die wie Giegelerde aus=

feben und mit rother Farbe, oder Goldblattern überzogen

sind. Diese werden von den Ralmucken haufig als Umu=

lete getragen, und man schreibt ihnen allerhand wunder=

thatige Krafte ju. - Der robere Theil der tangutischen Ralmuden betrachtet nach Pallas ben Dalai=Lama

als einen wirklichen auf Erden lebenden Burchan und be=

tet ihn an, ob sich gleich unter diefer Sorde ein eigener Lama oder Bermeser des allgemeinen Oberhaupts des Lamaismus befindet. Bei den verschiedenen hohen Fe=

Der hohle Sug bei allen Gogenbildern der Burcha=

nen pflegt mit einer wohleingepaßten kupfernen Platte

sten der Ralmucken stehn die Burchanen in voller Pracht auf fleinen Riften ausgesetzt da, und haben die Seben von grunem, rothen und gelben Tuch, worin man fie fonst einwickelt, wie Mantel über den Schultern hángen 6).

Sum Schluß noch ein paar Burchanen=Legenden! Einstmal fagen die drei Burchanen, Maffuschiri, Dichatd= Schimmuni und Maidarin bei einander und beteten in tiefer Andacht mit gefchloffenen Augen. Da fchlich fich ein machtiger übelthatiger Damon berbei, und ließ feinen Unflath in die Schale fallen, welche geistliche Perfonen beim Gebet stets vor sich stellen. Cobald es die drei gottlichen Personen bemerkten, überlegten fie mit ein=: ander, daß, wenn sie diese abscheuliche Materie in die Luft ausschütteten, alle Wefen davon vergehn mußten, follten fie die Schale aber über die Erde ausgießen, fo wurde Alles, was Leben hat, darauf umkommen. In diefer großen Roth war Rath theuer. Rach langen beis ligen Berathschlagungen wurden fie einig, um die 2Belt nicht ju Grund zu richten, lieber alles felbst zu fich zu nehmen. Die Reihe traf den Ofchakd=Schimmuni zuleht. Er bestam die Hefe und ward von dem Gift dieses Boden= fages gang fchwarz und blau im Geficht, weswegen er noch jest in Gemalden mit einem blauen Antlis, in gegoffenen Figuren aber mit einer dunkelblauen Dluse auf dem Ropf vorgestellt wird. (Im Indizismus, nament= lich in Krifchna's Leben, fomt etwas beinahe gan; Ahn= liches vor). Bei einem anderen Borfall bewies der Burchan Dichald = Schimmuni, wo moglich, noch großere Aufopferung und Menschenliebe, denn — er ließ sich felbst effen. Dies ging folgendermaßen ju. Als scine Sele noch auf der Erde in dem Korper eines Safen gewohnt hat, ift ihm einmal ein Menfch aufgestoßen, welcher die außerste Hungerenoth litte, so daß er eben im Begriff war, zu sterben. Da entschloß sich Dichatds Schimmuni dem Elenden freiwillig in die Bande ju laus fen, um ihm zu einem guten Braten zu verhelfen. Der Schukgeist der Erde hat diese edle That so bewundert, daß er von diesem Moment an jum ewigen Andenken für die Nachkommenschaft die Gestalt eines Safen in den. Mond gefegt hat, welchen nach Pallas Berficherung die Kalmucken noch immer mit vieler Undacht darin feben .: (Bergl. Lama, Lamaismus.) (G. C. Horst.)

BURCHARD, Bergog in Thuringen, reihet fich an Die Stammoater des fadbfifden Furftenhauses an. Er mar ein Mitglied des Geschlechtes Bugigi. Bugivne ift der Name, in welchen die lateinischen Chronitschreiber den teutsehen Bus (Burchard) verwandelten 1). Er mar der Groffvater des Grafen Dietrich von Wettin, des Stamm= vaters der Markgrafen von Meißen und Landgrafen von Thuringen. Die herzogliche Burde erhielt er im 3. 892. Er verwaltete fie 47 Jahre hindurd, mit vieler Rraft, zu welcher ihn besonders die damals so häufig sich er=

⁵⁾ Pattas hat die talmudifch tamaifche Bolle febr ansfuhrlich befchrieben. Er verdient bierin ale ber juverlaffigfte Berichteffatter betrachtet gu werden, nicht allein weit er fich giemlich tang unter ben verschiedenen falmudifchen Stammen aufgehatten bat, fondern weil er auch authentische Rachrichten von einem gelehrten und der Sprache volltommen fundigen Mann, dem Protopopen ber befehrten Ratmuden, einzuziehen Gelegenheit hatte.

⁶⁾ Pattas 1. c. S. 297. Dergleiden bobe Seffe haben bie

o) pattas 1, c. S. 297. Dergierden gode geste haben bie Kalmuden namentlich drei, eben so in jedem Menat drei Sonnoter heilige Tage u. s. w. Pattas S. 295. f.

1) So wie, in der gem. Sprache, Friedrich in Fris, Heinstich in Heinzung. Wgl. Braun's Aust. aus der fach f. Gesch. 1, 183. (Bgl. dagegen unten den Art. Busissisches Ilaus. zizisches Haus.

eignenden Einfalle der Ungarn auffoderten?). Auch war es im Treffen gegen die Ungarn, in welchem Burchard (909) dem edlen Berufe fur das Vaterland zu fechten, sein Leben aufopferte 3); daß dieses Treffen, wie Spanzenberg u. A. behaupten, bei Eisenach vorgefallen sey, bezeugt aber kein gleichzeitiger Geschichtschreiber, keine Nachricht des Mittelalters. (Galletti.)

BURCHARD II., auch Buko und Bukko, Buco und Bucco, auch Buggo genant, einer der merkwurz digften unter den halberstädtischen Bischofen und der zwolfte in der Reihe derfelben, war in Schwaben von geringen Altern geboren, ein Schwestersohn des Erzbischofs Hanno von Coln, der als Lehrer und Aufseher des min= derjährigen Kaisers Heinrichs IV. eine Zeit lang Teutsch= land regirte. Durch den machtigen Ginfluß Diefes Dan= nes, wurde B. vorber Propft des Stiftes Simonis und Juda zu Goslar, nach dem 1059 erfolgten Tode Bur= chards I. jum Bischof von Halberstadt ernant, ohne Be= rucffichtigung des dem Domtapitel zustehenden Wahlrechts. Gleich nach feinem Regirungsantritt erzeigte ihm der Rai= fer die Ehre, das Ofterfest 1060 ju Salberstadt zu feiern, aber nur einige Wochen fpater, am 18. April, wurde der ganze mitternachtliche Theil der Stadt, famt dem Dome ') vom Feuer vergehrt. Die Berftellung des lets= tern betrieb B. mit aller Gorgfalt. Im J. 1061 schiekte ihn der Kaifer von Augsburg aus nach Rom, um über die Rechtmäßigkeit der beiden damals vorhandenen Papste, Alexander II. und Honorius zu entscheiden. Er ertlarte fich, wie es scheint, besonders auf Betrieb des schlauen Archidiatons Sildebrand, nachherigen Pap= sted Gregor VII., für Alexander, obgleich Honorius ur= fprunglich von der faiserl. Partei gewählt worden war. Dies war unter der Verwaltung der Mutter des minderjährigen Raifers geschehen, jest aber stand der Erzbi= fchof Sanno an der Spige der Ungelegenheiten, der an= dere Unfichten begte und B's Entscheidung billigte. Aler= ander II. bewieß fich dantbar und ertheilte in einer 1062 erlaffenen Bulle?) dem halberstädtischen Bischof ausge= zeichnete Ehren und erzbischöfliche Vorrechte. Er wurde jum geiftlichen Gobne und die halberftadtische Rirche gur unmittelbaren Sochter der romifden erhoben. Er erhielt das Pallium, durfte bei feierlichen Umgangen ein Areut por fich hertragen laffen, ein weißes Prachtroß besteigen, auch nebst den vornehmsten Stiftsheren bei der Deffe eine Inful tragen. Bergebens widerfette fich der Erg= bifchof Siegfried von Main; diefen Begunftigungen; B. batte eine gar machtige Stute an feinem Verwandten Sanno, der auch bei nachmals entstandenem Swift den Papft Allegander in seinen Rechten schüßte. Im J. 1064 hatte B. die Freude, daß sein Oheim Bezilo, Hanno's Bruzder, nicht ohne sein Buthun Erzbischof von Magdeburg wurde. Seinen Better Berrand machte er jum Abt des Alostere Ilfenburg am Brocken. Im J. 1068 jog er gegen die Liutieier in der Mark und Pommern zu Relde.

verheerte ihr Land, und bemächtigte sich des von ihnen gottlich verehrten Pferdes, worauf er einen triumphiren= den Einzug in Halberstadt hielt. Im J. 1071 am zweis ten Pfingsttage weihte er den neuerbauten Dom 3) feier= lichst ein, in Gegenwart des Kaisers, der Kaiserin und vieler ausgezeichneten Versonen, worunter auch funf teut= fche und ein schwedischer Bischof waren. Bei diefer Gelegenheit sehenkte ihm der Raiser so viele Weinberge in den Mheingegenden, daß er jahrlich gehn Fuder Wein daraus gewinnen konnte. Dennoch zeigte fich B. in dem bald nachher ausbrechenden Streite des Raifers mit den Sachsen als den erbittertsten und hartnactigften Gegner Heinrichs IV. Die Urfachen davon find nicht mit volzliger Gewißheit befant; und es lagt fich nur vermu= then, daß Berdruß über den verschwundenen Ginfluß fei= nes Berwandten Sanno, Misbilligung der ausschweifenden Lebensweise und mancher ungerechten Schritte des Rai= fere, vielleicht selbst von Hildebrand angenommene Grund= fabe, dazu mitwirkten. Auch foll der Raifer feinem Stift die Guter eines verftorbenen Edelmanns Bodo unrechtmäßigerweise vorenthalten haben. Geinerseits haßte Heinrich IV. den Bischof nicht weniger und erbliefte in ihm den Haupturheber und Beforderer des fachfischen Aufruhrs. B. war unter den Verbundeten, welche den Raifer von der Harzburg zu entfliehen und die in Sach= fen erbauten Schloffer ju gerftoren nothigten; insbesondere bemächtigte er fich des nicht weit von Salberstadt ent= fernten Schloffes Beimburg. Aber die erfte Schlacht, welche Beinrich am 9. Juni 1075 den Verbundeten an der Unftrut lieferte, fiel febr unglucklich fur diefe aus; B. mußte die Blucht ergreifen und der größte Theil fei= ner Ritter murde getodtet. Der Raifer fchickte hierauf Truppen in das Balberftadtifche und Magdeburgifche, die daselbst auf eine emporende Weise hauften. den Winter versammelte er ein neues noch ftarkeres Seer zu Gerstungen, wodurch die verbundeten Gurften endlich bewogen wurden, fich freiwillig in feine Bande ju liefern. Der Kaifer hatte ihnen für diesen Fall seine Verzeihung eidlich zugefagt; allein er brach sein Wort, bemachtigte fich der Gurften und ließ fie in entfernte Provinzen ge= fånglich abführen. B. wurde zuerst dem bambergischen Bifchof Rupert, einem harten Manne, in Bermahrung gegeben, und eine Zeitlang auf deffen Schloffe Gosman= Bald aber nahm der Raifer stein gefongen gehalten. ihn unter feine unmittelbare Hufficht an feinen Sof, wo er unwürdig behandelt wurde und fich den Umgang der untersten Dienerschaft gefallen laffen mußte. übergab ihn der Raifer feiner Schwester, der Konigin von Ungarn, um ihn auf diese Weife für immer aus Leutschland ju entfernen. Beim Sinabschiffen ber Donau aber gludte es B., durch die Gilfe des baier'ichen Rits tere Udalrich, seinen Aufsehern zu entfommen. In welt= licher Verkleidung gelangte er unerkant in fein Bisthum suruck, wo er mit Freuden aufgenommen wurde und von icht an mit noch großerm Gifer, denn zuvor, dem Raifer

²⁾ Regino bei dem J. 892, 898. 3) Lambertus Schafn, 909, und Braun III, 117.

¹⁾ Es war das zweite, vom Bifchof Silbeward in ber less ten Halfte des 10. Jahrh. errichtete Doungebaude. Der altefte, 859 eingeweihte Dom, war im 3. 963 zusammengestürzt. 2) Abzedrudt in Leutfeld's Anug. Halberst, S. 680 - 682.

³⁾ Diefes britte Domgebande wurde bei ber Ginafderung ber Stadt durch die Eruppen Beinrichs bes Lowen im Cept. 1179 gerftorr, worauf ber noch ftebende Dom feit dem 3. 1193 erbaut ward.

Er unterftutte ben Gegenkaifer Rudolph widerstrebte. von Schwaben, und trug nach deffen Tode viel gur Er= wahlung des zweiten Gegenfaifers, Bermann von Luren= burg bei, der in feiner Wegenwart ju Gostar 1082 ge= front wurde, ju Gisleben im Stift Salberftadt refidirte und tadurch gemiffermaßen von B. abhangig mar, ber unter ihm von Reuem großen Ginfluß auf die Reichsan= gelegenheiten gewann. Der Gegentaifer ichentte ihm im 3. 1083 die Orter Bathisleve, Osfersleve und Pifalen= dorp, wovon die beiden lettern unter den Ramen Stlein= Alfchereleben und Pefefendorf noch jest vorhanden find. In der Ofterwoche 1085 hielt er mit dem Ergbischot Bartwig von Magdeburg und andern Feinden Beinrichs IV. eine Synode ju Quedlinburg, auf welcher der Stai= fer und der von ihm ernannte Papft Guibert nochmals verdamt wurden. Seinrich aber ließ auf einer Gegen= finode ju Maing feinen Widerfacher Bermann in die Acht erflaren und beffen Anhanger, namentlich hartwig und Bufo, als Reichsfeinde ihres Amts entfeten. Er felbft brach ungeachtet der herrschenden Peft mit einem ftorten Beer in Sadifen ein, befehte Salberstadt und Magde-burg, und machte an Buto's Stelle, den Canonicus Bemego, muthmaßlich einen Grafen von Sangerhaufen, gum Bifchof 1). B., der mit hartwig und hermann nad Danemart geftoben mar, fehrte mit danifder und wendischer Silfe gurud, nothigte den Raifer gum Abzuge, und nahm fein Bisthum wieder ein. 3m 3. 1086 aber drang der Kaifer nochmals bis an die Bode vor, und verwuftete einen Theil des halberftadtifchen Gebiets. Hermann feste den Rampf gegen Beinrich IV. noch ei= nige Beit fort, bis er gegen das 3. 1088 vom Gdau= plat abtrat. Andere Gegner Beinrichs maren geftorben, und man neigte fich nach langem erschopfenden Stampfe von allen Geiten jum Frieden. Rur B. blieb unverfohn= lich und bemubte fid), einen britten Gegenfaifer in ber Perfon des Martgrafen Etbert von Braunschweig, eines Betters Beinrichs IV. aufzustellen. Doch diefer überber Gemuther nicht auf hinlangliche Unterftugung rechnen durfe, und um fich den Raifer wieder geneigt ju machen, fiel er um Latare 1088 in das Stift Salberftadt ein und foderte den Bifchof unter Drohungen jur Verfohnung mit Beinrich IV. auf. Bufo erbat fich einige Bedentzeit und bewirtte eine Busammenfunft Efberts mit den übri= gen fachfifden Fürften ju Goslar, auf den Contag Ju-Dita. Dier zeigte man fid) von allen Seiten jum Frieden geneigt; nur D. blieb unbeweglich, und ertlarte, daß er, ungeachtet feines 60jahrigen Alters's) lieber ins Eril mandern, als mit dem geachteten Seinrich die geringfte Gemeinschaft haben wolle. Diese Wefinnung miefiel am meiften ben Burgern gu Godlar, welche dem Staifer ge= neigt waren, und mit dem Frieden die Rudfehr beffelben in ihre Ctadt munfditen. Da nun aud B's Ritter und Anedyte einen gleidjen Son anstimmten, erregten bie

Burger, vielleicht auf Etberte Mitbetrieb, einen Aufstand, fturmten die Wohnung des Bischofs, todteten viele feiner Leute, und bemachtigten fich zulett feiner felbst, nachdem er bereits, bei dem Berfuche das Bolf vom Fenster aus zu befänstigen, mit einem Pfeile in den Halb geschoffen worden - worauf er sehr gemishandelt, mit Steinen geworfen und mit einem Spief in der Bruft verwundet wurde, so daß das Gifen darin stecken blieb. Seine Leute entriffen ihn endlich halbtodt dem wuthenden Baufen, und brachten ihn bei Racht in das Kloster 31fenburg, wo er in der folgenden Racht, zwischen dem grunen Donnerstage und Charfreitage 1088 feinen Geift Diefer Bischof, dem man einen regsamen aufgab 6). Geift und standhaften Charafter nicht absprechen fann, lebt noch einigermaßen in der Erinnerung des Bolles. Die Tradition bezeichnet ihn als einen großen Kinder= freund, der gern die Aleinen beschenfte, und man glaubt, daß ein zu Salberstadt althergebrachtes Wiegenlied, wor= in er im Diminutiv angeredet und zu Geschenken auf= gefodert wird, wol bis in jene Zeiten hinaufreichen fon= ne 7). Er hat 1083 das Collegiatstift zu St. Peter und Paul in Halberstadt und im folgenden Jahr das Klofter Sunsburg im Sunwalde, 1 Meile von Salberftadt, ge= ftiftet, wozu fein Borganger Burdard I. fchon gewiffermaßen den Grund gelegt hatte. Beide Stiftungen find erst in dem gegenwärtigen, an Umwalzungen so reichen Jahrhundert, aufgeloft worden 8).

BURCHARD, Burcard von Biberach, Burchardus Biberacensis, Abt des Klosters Ureberg, im 11. Jahrh. zu Biberach geboren, trat zu Schuffenried (Sorethum) unfern feines Geburtsortes, in den Pramonftra= tenserorden, und wurde einige Jahre nachher Pralat des Kloftere. Geine Berdienste verschafften ihm 1215 die Wurde eines Abts des Klosters Ursberg, wo er 1226 starb, nachdem er zweimal das Unglück erlebt hatte, die Abtei vom Fener verwüftet zu feben. Er ift Berfaffer einer Geschichte Raiser Friedrichs I. in schlechtem Latein, die aber in sofern Epoche macht, als sie viele Urkunden und reiche Stammtaseln enthält: Historia Friderici imperatoris magni, hujus nominis primi ducis Suevorum et parentelae suae. S. l. e. a. (Aug. Vindel. monaster. Vdalr. et Afrae.) fol. cinc hodift feltene Ausgabe, von der sich eine gleichzeitige teutsche Uberfetjung handschriftlich in der tonigl. Bibliothef in Dresden befindet. Neue Ausgabe: Historia Friderici I.; ed. notis illust., tabb. geneal. auxit, et de auctore praefatus est G. A. Christmann. (Baur.) **1**790. 4.

BURCHARD, Burcard (Jean), aus Straß= burg, wurde den 11. December 1483 papftlicher Sof=

⁴⁾ Mach einigen Angaben scheint Semezo, ber auch Samaso und falichlich Lineso genant wird, schon bei ter erften Entfernung Buto's an seine Stelle geset und jest nur neu bestätigt werden zu sein.

5) überdies war er vom Podagra und antern Schwachheiten so, sehr angegriffen, daß er schwa seit 8 Jaheren sich überall bin tragen oder fahren taffen mußte.

⁶⁾ Aber die letten Scenen seines Lebens ist ein ziemtich and führlicher Bericht seines Berwandten, des damatigen Abtes von Alsenburg, Herrand, vorhanden. S. 28 be l's Samlung etlicher noch nicht gedrucken alten Ehreniten. S. 289. ffg. 7) S. Beltssgaen, nacherzählt ven Itmar. (Nachtigat) (Bremen 1800). S. 45.

8) S. Lentfeld's Antiquitates Halberstadienses. pag. 447 — 532.

28 alther's magdeburg. Denkwirdigteiten.

26, 3. §. 5—8.

Lenz halberstädt. Stiftsbisserie. S. 40—48.

20 bel's halberstädt. Landchronit. S. 169—185. Ebd. Samlung etlicher nech nicht gedrucken alten Chreniten, S. 281—298.

Geiftlicher und Ceremonien = Meister, in der Folge Bifchof von Citta di Castello, und ftarb den 6. Mai 1505. In einer barbarischen, einfach rteuberzigen Sprache verfaßte er ein bochst = merkwurdiges Sagebuch über Papft Alerander VI. von 1492 bis 1505, worin er mit vieler Aufrichtigkeit alles ergablt, mas er von der ichand= lichen Regirung Diefes Papftes fah und horte, und wobei er mandmal ju verstehn gibt, daß er mehr noch wiffe, als er fagt. . Deiftens ift er furg, und Rleinigfeiten wechseln mit wichtigeren Dingen ab; mehre feiner Ergab= lungen belegt er mit Urfunden, aber mehr Stritif und Maßigung wurden fein brauchbares Buch an manchen Stellen noch mehr empsehlen. Es war lange nur durch ein Fragment befant, das Denis Godefron in seiner Histoire de Charles VIII. 1684 ausnahm, und durch Raynaldi's Erwahnung deffelben in seiner Fortsej= jung des Baronius, bis es endlich Leibnig im Musjuge befant machte: Specimen historiae arcanae, sive anecdotae de vita Alexandri VI. Papae, seu excerpta ex diario Joh. Burchardi, Argentoratensis, capellae Alex. VI. papae clerici, cerimoniarum magistri. Hannov. 1696. 4.; vollständiger aber J. G. Eccard in dem Corp. hist. med. aevi. T. II. p. 2017. sq., wiewol beide Abdrude, jedoch unbeschadet der Glaubwurdigkeit, in vielen Studen von einander abweichen*). Außer diefem Tagebuche bat man von Bureard ein Buch unter dem Sitel: Ordo pro informatione sacerdotum. Rom. 1509. 4.; Ven. 1572. 8. auch hatte er mit Sa- fob de Lutiis Theil an der Verbefferung bes Liber pontificalis. Rom. 1497. fol.)**). (Baur.)

BURCHARDIA, nannte R. Brewn nach Johann Seinr. Burethard (f. unten) eine Pflanzengattung aus der natürlichen Familie der Junceen und der 6. Linne's schen Rlaffe, deren Charafter in einem Gblattrigen corol= linifden Relch besteht, welcher auf der Bafis die Staubfaden und in der Mitte der Ragel Mettargruben bat. Die Antheren find Schildformig und an der Ruckfeite der Staubfaden angeheftet. Das Piftill und die Rapfel find dreitheilig. Die einzige befannte Art, B. umbellata R. Br. wachst auf Neu-Holland. (Sprengel.)

BURCHELLIA, nannte R. Brown, dem Reisen= ben Burchell ju Ehren, eine Pflanzengattung aus der naturlichen Familie der Rubiaceen und der 5. Linne'fchen

Rlaffe, deren Blumen in Anopfen ftehn und mit Bullblattern umgeben find. Der Reld ift 5theilig, die Co= rolle robrig, die Antheren eingeschlossen und die zweifacherige Beere ist mit dem Relche gefront. Die einzige befannte Art: B. capensis R. Br. wachst am Rap und ist Louicera bubalina L., Cephaëlis Pers. (Sprengel.)

BURCHIELLO. Der eigentliche Rame diefes bis garren Volksdichters ist Domenico, und er wurde nach italianischer Weise auch Domenico di Giovanni genant, um ihn als Cohn des Giovanni zu bezeichnen 1). Sein Geburtsort ist nicht mit volliger Sicherheit anzugeben: Einige maden Bibbiena im Casentinischen dazu, Andre Florenz selbst. Sein Leben gehört in die erste Salste des 15. Jahrh., aber das Jahr seiner Geburt ist nicht befant. Man weiß nur, daß sein Vater Barbier war und daß Domenico das Gewerbe desselben fortsetzte und in Floreng um das Jahr 14322) eine Barbierbude in dem Quartier Calimala nicht weit vom alten Markte inne hatte. Was ihn von Floreng nach Rom brachte, weiß man nicht, aber ficher ift, daß er in der letten Stadt im 3. 1548 ftarb. 2Bas den Ramen Burchicllo betrifft, so ift er ein Spigname, welchen der Barbier feiner schluderigen Versmacherei zu verdanken hatte und deffen er fich felbst als eines Chrentitels bediente, worüber er seinen Familiennamen in Vergeffenheit tommen

Burchiello war ein Mann, welcher mit der dem Barbiergewerbe eigenen Schwaßhaftigkeit eine reiche Aber von fathrischer Laune und einen allzeitfertigen Wig verband, wodurch er sich und feine Bude in gang Florenz berühmt und beliebt machte. Er war nicht verlegen, ice ben tollen Einfall, der ihm einfam, er mochte treffen, wen er wollte, in Berfe zu bringen, und da er seinen Scher; und Schimpf unter der Mafte einer gemeinen Dummheit oder Geckenhastigkeit zu geben pflegte, so fühlte sich Niemand dadurch beleidigt. Der größte Theil der Gedichte, welche von B. übrig geblieben sind, besteht aus Conetten in einer eigenthumlichen Form mit einem nachschleppenden Schweise von drei Versen. Kanzonen gibt es nur wenige von ihm. Biele diefer Gedichte zeiche nen sich durch fecten und derben Wis aus und find wahrhaft originell, wie 3. B. das Gefprach des Rafirmeffere und der Poefic. Die meisten find voll ausgelaffener Ungucht und fcmuziger Sittenlosigkeit, einige nichts als Pasquille, welche fich auf irgend eine Stadt= anetdote beziehen und daber durch lotale und personliche Unspielungen unverständlich sind, einige endlich scheinen gerade ju auf tollen Unfinn berechnet, und diese lettere Gattung bat man in der Folge vorzugeweise als Gedichte alla Burchiellesca bezeichnet und nachgeahmt. Burchiels lo's Sprache ist levendig, bunt und nackt bis zur ärgsten Frechheit, und ihre vielen Provinzialismen und Bolfes

^{*)} Eine vollftandige Sandschrift von diefem Werte, in 5 Quartbanden, entdedte la Curne de Gt. Palane gu Rom, in der Bibliothet Chigi. Much in der tonigt. Bibliothet gu Paris befinden fich mehre Sandidriften tavon; man febe ben 17. Bb. der Mem. de l'acad. des belles lettres, wo goncemagne eine Radricht von Burgard's Tagebuch gibt G. 597-606; eine andere Rachricht davon ficht im 1. Bde. der Notices et extraits des manuscrits de la biblioth, du roi. - In ter mundner Centralbibliothet befindet fich, 2 Felianten fart, ein Manuscript, das von 1484 bis 1538 geht, worin fich blos ein Defett von Junins bis December Des erften, und vom Mar; bis Auguft des legten Regirungsjahres Alexanders VI. findet. Diefes Manuscript bar Onufrio Panvinio eigenhandig gefdrieben, und es befinben sich haraltersstische Randglossen dabei. Auszuge daraus f. in v. Aretins Beitr. jur Literat. 1803. St. VI. 49.; 1814. St. I. 49. 73. St. II. 49. **) Bayle Oeuv. div. T. IV. 727. Schröck's dristl. Kirchengesch. 32 Th. 441. Biogr. univ. T. VI. (von Viltenave). Wachters Gesch. d. hist. Fersch. 1 282. 154.

¹⁾ Darans ift aus Misperftandnig Domenico di G. Giovanni entstanden, eine Benennung, welche Burchiello's Geburteert anzeigen wurde. Denn G. Giovanni ift ein tleiner gleden gwifchen Storeng und Uregje. 2) Erft in diefem Jahre wurde er 3) Alla Burchia beißt in ber ate Barbier immatritulirt. florentinischen Boltssprache: in's Seug oder in's Gelag hinein. Der Provinzialismus "Schluderig" drudt den Sinn und Ten bes italianifden Sprichworts am beften aus.

fpruchwörter (riboboli) machen ihr Verftandniff fehr fchwierig. Aber eben darum ift sie fehr wichtig fur den Sprachforscher, und es gibt mehre Commentare über B., welche die Rathfel seiner Poesse durch historische und gramsmatische Erläuterungen zu losen versucht haben. Die befannstesten dieser Commentare sind die von Doni und Papini 1).

Man bat B., aus feinen Berfen schließend, man-cherlei Lafter und Untugenden aufburden wollen; Andre haben ibn vertbeidigt und den fatgrifden Barbier ale ei= nen unumwundenen Sudhtiger der Sittenlofigteit feiner Beit dargestellt und badurch die Gittenlofigfeit feiner eis genen Gedichte ju entschuldigen gesucht. Es lagt fich darüber wenig ausmitteln, und gewiß ift nur, daß der Barbier von Calimala ein überaus berühmter und be= liebter Mann unter feinen Seitgenoffen war, und die vielen famtlich erft nach feinem Tode erschienenen Husga= ben feiner Gedichte bezeugen, daß feine Celebritat fich auch noch weit uber das Biel feines Lebens ausdebnte. Geine Bude mar ein Sammelplat nicht allein fur bas gemeine Bolf, fondern auch fur Gebildete, und die vor= nehmiten nud gelehrteften Danner von Floren; follen es nicht verfchmaht haben, fich von dem originellen Barbier beluftigen ju laffen. Cosmus von Medici bat biefe Bude in einer Wolbung der florentinischen Galerie malen laf= fen. Gie ift in zwei Salften getheilt, in der einen wird rafirt, in der andern gefungen und gespielt, und über der Thur ift das Portrait des B. zu febn.

B's Conette find zum ersten Male gedruckt zu Bologna, 1475. 4. 91Bl. Ferner: Venez. 1477. fl.4. Außerdem im 15. Jahrh. noch 5 Ausgaben, zwei s. 1. e. a. in 4. eine s. a. mit der Angabegu Ende: M. xpos. Arn. (Cp. Arnold) prutenus Finit B. und zwei Benes zianijche 1485. 4. (Ant. de Strata) und 1492. 4. (Bast. da Vavolengo) 5). Im 16. Sabrh, zwei Ausgaben mit Deni's Commentar: Venez. 1553. 8. und ebend. 1566. 8. Die Ausgabe Bicenga 1597. 8. ift fastrirt. Die wichtigste Musgabe des 16. Jahrh. ift die von Gragini (il Lasca) beforgte, welche von der Crueca siturt wird: Sonetti del Burchiello ed i sonetti di Ant. Alamanni alla Burchiellesca. Fir. Giunti 1552. S. Son dem= felben Graggini und Jac. Giunti rubrt auch ber die Ausgabe: I sonetti del Burchiello, di Ant. Alamanni e del Risoluto (Ang. Cenni) di nuovo rivisti ed ampliati etc. Fir. Giunti. 1568. 8. Unter ben neueren Musgaben ift die in Lucca und Pifa besorgte die befte; fie erfchien 1557. 8. mit der Ortsangabe Londra.

Nach Doni 6) foll B. auch mehre Rovellen geschrieben haben. Er spricht von einem Hundert, aber nur eine derselben hat er uns in der angesührten Ausgabe der Gedichte mitgetheilt. Was aus den übrigen geworden ist, wisen wir nicht?). (W. Miller.) BURCKHARD (Joh. Heinr.), geb. 1676, geft. 1738, war Arzt in Wolfenbuttel, und hat sich einen gezwissen Ruf in der betanischen Welches 1702 erschien und von Keister 1750 wieder aufgelegt wurde, um zu zeigen, daß dieser Burckhard der eigentliche Ersinder des Geschlechtetehre Sopstems seh. So viel ist gewiß, daß B. nicht allein den Geschlechtetheilen einen höhern Werth als der Corolle beilegt, sondern ausdrücklich rath, die Pflanzen nach ihren Verhältnissen einzutheilen. Doch wizderspricht er sich selbst, indem er das außere Ansehn als den wichtigsten Eintheilungsgrund angibt. (Sprengel.)

BURCKHARD (Jacob), Sumanist, Literarhiste= rifer und Biograph, besonders hinsichtlich der Geschichte der Wiederauflebung der Wiffenschaften und mehrer beruhmter Manner, vorzüglich teutscher, aus dem Seitalter derfelben. Er wurde geboren zu Gulzbach in der Oberspfalz am Schluffe des Aprilmonats 1681. Nachdem er julest den Unterricht feines Baters, M. Georg Chriftoph Burchard, Pfarrers dafelbst, und des Reftors der Schule feiner Baterfradt, Georg Chriftoph Buchs genoffen, bezog er im Muguft 1697 bas Gymnafium gu Schleu= fingen, deffen Lehrer er noch in fratern Sabren rubmte (De vita Comment. p. S. etc.). Im Julius 1700 ver= ließ er, nach einer öffentlich gehaltenen Rede: "De Re Numaria" das Comnosium und begab sich, um seine schwache Gesundheit wieder herzustellen, zuvorderft wieder ju seinen Altern, im Januar 1701 bezog er darauf die Universitat Jena, wo damale Burcard Gotthelf Struve tehrte; im Junius 1703 ging er nach Helmstädt, vor-züglich angelockt durch I. 21. Schmid und I. C. Boh-mer, und im folgenden Sahre nach Halle, wo Christoph Cellarius, I. F. Buddeus, damals Professor der Philo= sophie dafelbst, 3. P. Ludewig und 3. 3. Breithaupt feine Lehrer wurden; der erfte nahm fich befonders des Junglings an, der fich vorzüglich mit der Philosophie und den humanistischen Studien beschäftigte (De vita Comment. p. 19). In Salle blieb B. 2 Jahre, fehrte aber nach einem einjahrigen Swischenaufenthalt in 28ol= fenbuttel bei feinem Bruder Joh. Georg, im 3. 1707 dorthin guruck, und hatte daselbst wenige Wochen nach feiner Ankunft die Trauer, feinen geliebten Lehrer Celtarius zu vertieren, deffen vielfache Berdienfte er in zwei Schriften noch in demfelben Jahre feierte. (De obita Christophori Cellarii Epistola, ad celeberrimum Virum Burc. Getth. Struvium. Hal. 1707. 4. auch in Selie, und Catalogus lucubrationum Cellarii ab a. 1662 ad a. 1707. Hal. 1707. 4.). Schon fruher hatte er ju Wolfenbuttel, das Andenken des vormaligen belm= städtischen Professors Joh. Caseling, deffen Werke und Briefe er sammeln und herausgeben wollte, erneuert (Commentatio de praeclaris meritis Joh. Caselii erga bonas litteras ejusque Lucubrationum magnopere desiderata adhuc editione. Wolfenb. 1707. 4. auch abgedruckt in R. H. Rollii Memoriis Philosophorum, Oratorum etc. Rost. 1710. S. p. 217 sqq.). Noch im 3. 1707 trat er eine gelehrte Reise nach den Riederlanden an, ju welcher ihm auf Berwenden des Sof= und Confistorial = Rathe Sattorf zu Sannover, der ihn zum Lebrer für das Symnafium zu Gottingen gewinnen wollte,

⁴⁾ Doni's Commentar erschien: Venez. 1553. 8. Ben ibm sagt Apostelo Beno, er sen sast unverständlicher, als der zu erstärende Dichter. Geschäster sind die Lezioni sopra il Burchiello di Giov. Ant. Papini. Firenze 1733. 4. 5) Ginguend in der Biogr. univ. spricht von sieden Ausgaden des Burchiello in 14. Jahrh. nach der Edit. princ. aber er sührt sie nicht eine sein auf. 6) Rime del Burchiello, commentati dal Doni. Venez. 1553. 8. pag. 54. 7) Mazzuchelli Scrittori d'Ual. Manni: Veglie piacev. T. I. p. 28. Ginguens hist, lit. d'Ital. T. III. p. 481 fl. Dersethe in der Biogr. univ.

von der hanndverschen Regirung die Rosten bergegeben wurden, und machte auf diefer Reise die Befantichaft mehrer berühmter bollandischer Gelehrten. Rach seiner Beimfehr im 3. 1709 blieb er, weil an dem Gymnafio su Gottingen noch feine Lehrstelle erledigt mar, ju San= nover in dem Sattorfichen Saufe bis 1713, mabrend welcher Beit er fein fur die Geschichte der Latinitat und des humanistischen Studiums überhaupt, fo wie mehrer Beforderer deffelben zur Beit der Wiederauflebung der Wiffenschaften noch jetzt sehr wichtiges Buch: De linguae Latinae in Germania per XVII. Saecula amplius fatis. Hannov. 1713. 8. herausgab 1). 3m 3. 1714 befuchte er feine Beimath wieder, und benutte dann die Ruckfehr nach Wolfenbuttel ju feinen Brudern 2), um in liter. Sinficht mehre Stadte Teutschlands, wie Altorf, Rurn= berg, Leipzig, und dafige Gelehrte tennen zu lernen. Im J. 1714 gab er zu Wolfenbuttet sein Consilium humaniorum litterarum studiosis apertum de Jo. Reuchlini Phorcensis et Rod. Agricolae, Frisii, bonarum litterarum in Germania exeunte Saeculo XV. Instauratorum, nec non Jo. Trithemii, gravissimi Eruditionis in eadem Germania isto tempore vindicis, Epistolis, ab oblivionis injuria vindicandis et quam primum illustratis edendis in 4. heraus. Umftande und Verhaltniffe bewogen ibn einen in diesem Sabre nunmehr wirklich an ihn ergangenen Antrag zu einer Professur an dem Symnasio zu Gottingen, so wie einige andere Anerbietungen abzulehnen und lieber dem Rufe jum Professor an dem Gymnasio zu Sildburghausen im Junius 1714 zu folgen, wo er im Julius desselben Jahrs sein Lehramt mit einer Rede: De linguae latinae a Majoribus diligenter excultae et adamatae, hodie ex adverso neglectae atque contemptae causis. Hildburgh, fol. eroffnete, und 13 Jahre lang mit großem Ruhme führte. Bon tleinern ju Gildburghaufen berauß= gegebenen Schriften verdienen hier genant zu werden, die Rede: De amplissimis Argentinensis Scholae, prudenti consilio clarissimi viri, Joannis Sturmii, Saeculo XVI. constitutae Laudibus. Wolfenb. 1714. 4.; die Elementa Rhetoricae Aristotelis, a cl. Viro Andr. Godefr. Ammone excerpta, denno edita. Cob. 1714. 8.; der Medicus gravissimus humanitatis studiorum vindex, ex historia litteraria adum-bratus; accedit — Joa. Caselii — de medica arte praestantibus, studiis etiam sapientiae claris et aliis ingenii dotibus praeditis Saeculi XVI. viris Epistola. Wolfenb. 1716. 8.; und das Programm: De meliorum litterarum splendore etc. Hildburgh. 1717. und: Quid causae sit, cur humanitatis studiis majus hodieque a Batavis, quam a Germanis statuatur pretium. Hildburgh. 1718. Ungleich wichtiger als diefe und andre hier nicht genannte Welegenheits=

schriften 3) sind seine großern wahrend feines Aufenthalts ju Hildburghausen herausgegebenen Werke. Unter diefen steht mit Recht die auf Veranlassung der zweiten Refor= mationsjubelseier herausgegebene Alrbeit über das Leben und die Schriften Ulrich's von Hutten obenan, welche schon allein den Namen ihres Urhebers auf das Rühm= lichste auf die Nachwelt gebracht haben wurde, bis auf diefe Stunde noch das Umfaffendfte und Grundlichfte, was über den berühmten Mann geschrieben worden ift, wiewol der Gebrauch dieses Werts durch den in dem= felben, wenigstens in dem ersten Bande beobachteten Man und durch die am Schluffe, bes zweiten und im gangen dritten Bande, so wie in den noch spater hinjugetommenen Analekten enthaltenen Sufage und Berichtigungen fehr erschwert wird, wie es denn in der Gestalt, in welcher es vorhanden ift, nicht sowol als eine fortlaufende Biographie des Mitters, sondern vielmehr als eine überaus reichhaltige Samlung von Nachrichten, Beitra= gen, Gedichten, Briefen und andern zur Lebensgefchichte Butten's gehörigen Documenten betrachtet werden muß. Der erfte Band, eigentlich ein weitlaufiger Commentar zu hutten's befanntem Briefe an Bilibald Pirtheimer, gefchrieben im J. 1518, in welchem der Ritter feinem Freunde einen Umrif von feinem Leben gibt, führt den Titel: Equitis et animi et ingenii viribus praestantissimi Ulrichi de Hutten ad B. Pirckheymer Patr. Norimb. Epistola - - in lucem denuo protulit et Commentarium, quo illustris linjus equitis Fata et Merita exponuntur, subject J. Burckhard. Wolfenb. 1717. 8.; da indeffen dem Biographen seines Selden gleich nach dem Erscheinen diefes erften Bandes eine Menge Beitrage, befonders aus Franken von Seiten der von Suttenschen Familie zugefchieft wurden, fo lieferte er noch in demfelben Jahre den zweiten Theil, welcher mit dem J. 1519 begint. Weift diefer Band nicht mehr ein Commentar ju dem naturlich nur bis jum Jahr 1518 gebenden Briefe an Pirtheimer ift, fo fuhrt er den etwas veranderten Sitel: J. B. de Ulrichi de Hutten ---Equitis Fatis ac Meritis - - - Commentarii Pars Das Werf machte so vieles Auffeben, bag posterior. man von allen Geiten fid, beeiferte, dem Berfaffer mit Sufaben und Beitragen an die Band ju geben, auch benubte Burchard feine weitlaufigen Bekanntschaften und feine fernern gelehrten Reisen, alles, mas er nur über Butten und deffen Schriften befommen fonnte, ju fam: meln, fo daß er im J. 1723 Stoff genug ju einem dritten Bande hatte, der den beiden frubern an Starte und Wichtigkeit nichts nachgibt; und noch späterhin im 3. 1749 machte er in den Analekten zu dem Commentar über fein eigenes Leben (S. 37-67) jugleich Analecta ad Ulrici Hutteni vitam befant. Dian erstaunt in der That über die Fulle von Nachrichten, welche der Biograph über seinen Belden eingezogen hatte, über den emfigen Bleis und die Umficht in der Busammenftellung dieser Nachrichten, über die scharffinnige Combination, oft gering icheinender Motigen, und über die durch daß

¹⁾ Es ift, verbunden mit den 1721 herausgefommenen Bufaben ju demfelben, in mehrer Sinficht nech jest tas Sauptbuch
über diesen Gegenstand. 2) Zwei Brüder Jacob B., 30hann Heinrich und Iohann Georg, beide auch in ter
Selehrtenwelt rubmilichst befant, waren in Wolfenburget, der erstere als Leibargt, der andere als Juftigrath und Archivatius angestalt. (über J. H. Burdhard f. porher.)

Mag. Encyctop. t. 23. u. R. XIV.

³⁾ Umftandlich verbreitet sich über diese und andere von ihm abgefaßte tleine Gelegenbeitsschriften Burckhard selbst in dem Comment. de vita zua an mehrern Stellen.

vorangegangene und fortgesette forgfaltigfte Studium der Schriften Sutten's und feiner Zeitgenoffen erworbene Betantschaft sewel mit diesen Schriften felbst als mit den Einzelnheiten in dem Leben des Mitters 4). Richt eine gleiche, aber dennoch immer febr bedeutende und wichtige Aufmertsamteit verwandte Burchard noch in Bildburghaufen auf den Freund und Studiengenoffen Butten's, Bermann von dem Busiche, deffen Schrift: Vallum Humanitatis er berausgab, und mit einem Commentar: De Auctoris Vita und einer trefflichen 26= handlung: Germaniae Eques acerrimus humanitatis propugnator, ex historia adumbratus begleitete); (ju Germann von dem Busfche's Leben erfchienen fpater= bin gleichfalls Analetten in den Anal. ad Comment. de vita J. B. p. 67 etc.); auch das Andenken des Grasfen Hermann von Nuenar (Novaquila) wollte er gleis cherweise erneuern; es find indeg über denfelben, so wie über Sebastian von Rotenhan, Tugleich mit Germann von Muenar, ein Freund Hutten's und Hermann's von dem Bussche, nur wenige Collectaneen und zwar in den Alnaletten zu dem Commentar über Burethard's eigenes Leben S. 76 bis 81 und S. 81 bis 84 erfchienen 6). Von vorzüglicherer Wichtigkeit find daber die Commentarii de linguae latinac, quibus in Germania per XVII. Saecula amplius usa ea est, Fatis, novi plane, quibus priores illustrantur partim, partim supplentur. Adjecti sunt Indices copiosissimi, qui et prioris Partis Memorabilia simul exhibent. Wolfenb. 1721. 8. durch welche die schon im J. 1713 herausgefommene Schrift: De linguae latinae Fatis viele Sufage befommen bat, und erft recht brauchbar ge= worden ift. Nach mancherlei truben Erfahrungen, weldie fowol das Gymnafium als auch er felber in den 3. 1725 und 1726 gemacht hatte, folgte er 1727 dem Rufe nach Wolfenbuttel, anfänglich ohne feste Unstellung; aber schon 1728 ward er zum Vorsteher der Bibliothet daselbst und jum Rathe ernant, und widmete einen großen Theil der folgenden Sahre seines Lebens mit angestrengtem Bleiße der Auflicht über diefe berühmte Bibliothet und einer mit feinem Berbaltniffe in Berbindung ftebenden Arbeit, scincr befannten Historia Bibliothecae Augustae, quae Wolfenbutteli est. Wolfenb. 1744-1745. III. Vol. 4. Auch über seine eigene sehr zahlreiche und wichtige

Bibliothef sertigte er 1748 einen noch jest schäshbaren Catalog: Librorum ad humaniora studia, litterariam, civilem atque ecclesiasticam historiam potissimum pertinentium Catalogus in IV Partes distributus. Halae Magdeb. 8. an, mit welchem der Commentarius de vita J. B. etc. Ebendas. 1748 in Verbindung steht. Zu diesem Commentar gab er 1749 Analecta und 1751 Nova Analecta heraus. Er starb 1753 am 23. August. Was die Literargeschichte, besonders die des 16. Jahrh., diesem steißigen und grundgelehrten Manne verdantt, weiß jeder, welcher sich selbst mit derselben beschäftiger hat, und das oben ausgesprochene Lob über seinen Commentar zu Hutten's Leben gilt eigentlich von allen seinen Werten, an denen übrigens auch die Sprache sehr geschäft wird 7). (Mohnike.)

BURCKHARDT (Joh. Ludwig), einer der beruhmtesten und verdientesten Reisenden des 19. Jahrh., der aber, gleich vielen andern, nur zu fruh seinen rastlosen Eifer, die Erd = und Bolferfunde durch feine Entdeckungen ju erweitern, mit dem Leben gebuft bat. Aus einer angesehenen Familie in Basel stammend, mar er 1784 gu Laufanne geboren, und erhielt feine Erziehung in der Schweis bis zum Jahr 1800, wo ibn fein Bater, Oberft bei einem Schweizer-Corps in englischem Sold, auf die Universität Leipzig brachte. Er studirte hier beinahe & Jahr, hielt fich bann noch einige Beit in Gottingen auf, und munfchte nun in Dienste eines States zu treten, der von frangofischem Einfluffe unabhängig mare, als gegen welchen er seit feiner Kindheit namentlich durch die feinen Bater drobenden Gefahren den entschiedensten Sag eingefogen hatte. Er fam im Juli 1806 nach London, und da er bei Gir Joseph Bants, an den er empfohlen war, erfuhr, daß die afrikanische Gesellschaft einen neuen Reisenden suche, welcher von der nordlichen Sufte aus in das Innere von Afrika vorzudringen unternahme, fo erbot sich der entschlossene wißbegierige Jungling zu dieser Reife, wies alle Verstellungen von Gefahren fandhaft zuruck, bereitete sich zu London und Cambridge sowol wif senschaftlich durch das Studium der arabischen Sprache, und der Natur = 2Biffenschaften, als auch leiblich durch Abhartung und Entbehrung vor, und erhielt im Sanuar 1809 seine Instruktion. Derselben zufolge follte er zuvorderst 2 Jahre in Sprien verweilen, um fich dort mit dem Arabifchen und den Landessitten verteauter ju mas den, fodann nach Rairo geben, und von dort, wie Hors nemann, mit der Feffan'schen Karamane nach Murfuf geben, um von dort nach Umstanden weiter ins Innere von Afrita einzudringen. Diefen Plan bat er nun freis

⁴⁾ Burch ard's nachträgliche Samtungen zu ben drei erschienenen Banden über Hutten's Leben waren so bedeutend, daß sie noch einen gangen vierten Band würden gefüllt haben. M. 5. 38 der oben eitirten Analecten zu seinem Leben. über die schamlose Weise, wie er von Joh. Nicol. Weistlinger in der teutsch geschriebenen Schrift Huttenus delarvatus u. s. w. Costanz und Lugsb. 1730. 8., welche 1732 selbst zu Rem in den Index librorum prohibitorum gesest wurde, und sich daber sehr selten gemacht hat, angetafter worden, spricht B. mit gerechter Berachtung in selnem Leben S. 127. Bei allem in dieser Weistlingers doch manche nicht unwichtige literarische Weitz. 5) Auf dem Tiet meines Eremptars sieht, ohne daß es als eine zweite Lustage bezeichnet worden ist, Francos, ad Moenum ap. Jo. Fried. Fleischer 1745. Burchbard selber sagt (Comment. de vita p. 134), daß das Buch 1719 erschienen ist; vom Mai tieses Jahrs ist auch die Dedication datirt. 6) Bu Sebastian von Rotenban erschienen in den Novis Analoctis 1751, p. 81 nech einige Collectanern.

⁷⁾ Als Quelle zu tiesem Artifel über ibn hat sein eizenes so eben angeführtes Leben gedient, ven welchem auch Adelung in den Susaben zu Idder einen recht vellständigen und zwedmäßigen Auszug geliefert hat. Die ven Abelung unter Burdbard's Schristen aufgeführte Oratio de Germania ducentis amplius annis per meliorum litterarum studia resipiscente ift nach ber eigenen Acukerung ibres Verf. (De vita Comment. p. 119) nicht gedruckt worden. Der Verf. des Burdbard'schen Lebens in den Beiträgen zur historie der Gelabrtheit begeht S. 16 den zur Staten. Nassetem liegt sein Leben in den Beiträgen zur Staten liegt sein Leben in den Beiträgen zur Staten der Gelabrtheit u. s. w. Th. 4. (Hand, 1749). S. 1 u. s. w. auch uech vor mir.

lich nicht erreicht, da sid idie Ausführung langer, als er wunschte, verzog, und der Tod bat ihn weggerafft, nach= dem er 7 Jahre lang an Ort und Stelle blos folde Studien und Reisen unternommen batte, die er als fei= nen großen Plan vorbereitend betrachtete; aber fchon diefe haben der Wiffenschaft reichen Gewinn gebracht. Malta nahm er orientalische Aleidung und den Namen Ibrahim an, und fo groß war schon feine Festigkeit in der arabischen Bulgarsprache, daß er fich für einen indifch = arabischen Staufmann ausgeben tennte, welcher Depefchen der oftindischen Compagnie nach Aleppo bradite: nur hier und da wurde er, und zwar nicht durch die Sprache, fondern durch andere Rebenguge feines Benehmens verdachtig, ein Franke ju feyn. Dritthalb Jahr blieb er in Sprien, besonders meistens in Aleppo, jum Theil auch in Damaseus, am erstern Orte begünstigt durch, die Freundschaft des englischen Confuls Barker, studirte auf das Gifrigste die arabifde Spradie, grabifche Siftorifer und Geographen und das mostemische Gefet, und machte ven da aus mehre gewinnreiche Reisen, na= mentlich im September und October 1810 auf den Libanon, und im November und December deffelben Sabres nach dem Sauran (Auranitis ber Alten), einer an Ruinen und Infdriften febr reichen Gegend, jenfeit des Jordans, fudbitlich von Damascus, auf deren Wichtig-teit schon Seegen aufmerksam gemacht, und welche derfelbe, einige Sahre früher ebenfalls befucht batte. Er entdeckte eine Menge alter Ortschaften, und copiete viele, befonders griechische Infdriften, deren großerer Theil aus den Seiten des Trajan und Marcus Murelius berrührt. Über Soms und Hamah fehrte er nach Aleppo gurnek. Im Jahr, 1811 unternahm er von da eine Reise durch Die Wufte nach Cutjee, nicht weit vom Cuphrat, über welche leider! Die genaueren Nachrichten auf dem Wege nach England verloren gegangen find. Defto reichere Ausbente hat aber feine Reife im Jahr 1812 gewährt. Er verfolgte juvorderst im Februar und Mar; das bieber fast gar nicht befannte Thal des Orontes, besuchte den Libanon und deffen Umfreis, fo wie jum zweiten Male Sauran, und die Gegend des alten Decapolis und trat darauf nach kurzer Raft in Damascus, Syrien für ims mer verlassend, die Reise nach Kairo an. In der Decas polis fand er über alle Erwartung glangende Ruinen der Stadte Dicherafch (Serafa) aus ber Beit des Mare Aurel und Hadara, jest Om Reis, in deren Rabe die Grabboble, die durch das QBunder der sevangelischen Ge= fchiate Matth. 8, 18 ff. Mare. 5, 18ff. Que. 8, 26 ff. fo bertihmt geworden find. Rachdem er Tiberias und Ragareth befucht hatte, mablte er den 2Beg jenfeit des Jordan und des todten Meeres, den bisher wenige euros paische Reisende betreten hatten, und entdeckte dort eine Menge für die biblische Geographie hochst wichtiger Mui= nen, als Amman (Rabbath, Ammen), Rabba- (die alte Hauptstadt von Moab), ja er fand mehre derselben noch mit den alten biblischen Ramen vor, als Seebon, Diedaba; Arber, Clale, Dibon (Jof. 15. 16). Cudlich vom todten Meere machte er die wichtige Entdeckung, daß fich von der Gudfpige, des genannten Meers bis jum alanitischen Bufen des rothen Meeres ein altes Flugbett hinziehe, welches noch den Ramen des Jordanthals, oder

el Ghor, führt, und wodurch es sehr wahrscheinlich wird, daß sich bei der 1 Mof. 19. ergablten Katastrophe der Jordan wirklich fichtbar ins todte Meer ergoß, wie er es wahrscheinlich noch jest unterirdisch thut. Er sah dort auch die Trummer von QBedi Muse (Mosistbal), oder dem alten Petra, nach welchen Seeken vergeblich ausgeschaut hatte, eine Menge Tempel, Graber, 230bn= baufer, felbst ein Theater, in und aus den Telfen ge-hauen, besuchte den Berg Rebi Garun (Prophet Abaron), Bor der Alten, worauf Abaron gestorben, und tam am 4. Sept. in Sairo an. Da er es noch nicht für rathfam hielt, fofort sich auf seine Bauptunternehmung einzulaffen, sondern sich zuvor mit der ägyptischen und afrikanischen Welt etwas naber befant zu machen wünschte, beschloß er erst einige vorbereitende Reisen; insbesondere nach Itu= bien vorzunehmen. Im Februar 1813 unternahm er die erste Reise von Svene aus, unterflügt mit Empfehlungen des Muhammed Ali Pafcha, tam aber nur bis Tinarch, dem Hauptorte der Proping Mahaß, wo man ihn als Spion des Pascha verdächtig fand, und er froh senn mußte, mit einem: "Geh, du Schurfe!" guruckgefandt Den Rudweg machte er auf dem westlichen zu werden. Riluser und fand auf demselben eine Reihe der herrlich= fien Tempeltrummer, Die hernach durch Belgeni und Gau noch genauer befant geworden find, mitunter auch grie-chische Kapellen und Kirchen, da Rubien bis ins 14. Jahrh. christlich war. Die zweite weit größere und wich= tigere Reise unternahm B. ein Jahr fpater durch den off= lichen, mifchen dem Dill'und dem rothen Deer gelegenen Theil des Landes, an die Ufer des Aftapus oder Afta= borce. Er ichloft fich ju diesem Bebuf an die Karawane an, welche jahrlich von Oberagopten durch die nubische Bufte nach Sejendi und Sennaar geht, und zwar in Geffalt eines armen mostemifden Raufmanns, welche Rolle allein ihm einige Sicherheit in jenen Landern geben konnte, aber ihn auch manchen Mishandlungen und De= muthigungen aussette. Er tam fudlich bis Geiendi, und batte won dort aus bis Gennaar und Gondar in Abuffi= nien vordringen konnen, da aber dieses für jest nicht in seinem Plane lag, so beschloß er einen von Europäern bis jest gang unbesuchten Weg einzuschlagen, namlich nach Suatin am rothen Meere. Er erreichte biefen Bafen am 26. Juni 1814 ebenfalls in Gefellichaft von Raufleuten, fette von da nad Dichieda über, und traf den Pafcha von Agypten in Taif, wo er fein Saupt= quartier gegen die Wehabiten hatte. Diefer nahm ihn freundschaftlich auf; und 2 der gelehrteften grabischen Dotteren mußten ihn über das moslemische Wefet erami= niren, worauf fie ibn fur einen fehr grundlich unterrich= teten Moblem erflarten. Bon da ging er nach Mecca, wo er 4 Monate blieb, und am 25. Nov. in Gefell= schaft von mehr als 80,000 Pilgern, die beilige Wallfabrt nach dem Berge Araftat volliog, fo daß er nun= mehr den bochgeachteten Sitel Badfche d. i. Vilger an= nehmen durfte. Im Sanuar 1815 ging er nach Medina, wo er bis zum April am Fieber banieder lag, da feine foust so ftarte Gefundheit durch das Klima und Waffer Arabiens geschwächt worden war. Dann fchiffte er sich zu Tembo ein, landete am Sinai, und kam endlich über Sues am 19. Juni 1815 wieder in Rairo an.

Sommer 1816 machte er einen Ausflug von dort gur Untersuchung der Salbinfel des Sinai, mahrend die Peft in Stairo war, fam von Cuden her beinahe wieder bis Alfaba (Clath der Alten), und harrte dann sehnlichst auf eine Rarawane, mit welcher er ins Innere von Afrika vordringen konnte. Allein in dem Augenblicke, wo er fich dem erstrebten Siele naberte, erfrantte er abermalb an der Ruhr, welche ihn nach, furgen- Leiden am 15. Oft: 1717 hinwegraffte. Er farb wenige Stunden nachber, ale er Brn. Galt, englischem Generalconful zu Stairo, feine letten Bunfche befant gemacht hatte, in einem Rampfe zwischen Schmerz über fehlgeschlagene Hoffnungen Geine ausgewählte Gam= und mannlicher Entfagung. lung grabischer und anderer morgenländischen Manuseripte vermachte er der Universität Cambridge zur Erkentlichkeit fur die dort genoffene freundliche Aufnahme. Geine Sa= gebucher find fast gang vollständig in die Bande ider afritanischen Gesellschaft gekommen, und es find bis jest 2 Bande derfelben und zwar durch frn. Leafe, Secretar diefer Gefellschaft, herausgegeben worden. Der erfte (Travels in Nubia, by the late John Lewis Burckhardt) ift zuerft 1819, in einer 2ten Auflage 1822 er= schienen: der zweite (Travels in Syria and the holy land) 1822, und in einer teutschen Abersegung, mit Un= merfungen philologischen; antiquarischen und geographi= fchen Inhalts von dem Berf. diefes Artifels. Weimar 1823. 2 Bde. 8. Noch follen 2 Bande nachfolgen, ei= ner die arabifche Reife, ein anderer ausführliche Bemer= fungen über die Beduinen enthaltend. . Seinem Charafter als Mensch geben Europäer und Morgenlander, Christen und Mostemen ein gleich ehrenvolles Seugniff. . Mit Edelmuth, Standhaftigfeit, Geiftes = und Selenftarte, die ibn bestimt hatten fein Leben dem Dienfte der mif= fenschaftlichen Forschung zu weihen, vereinigte er Klug= beit, Befcheidenheit und vor allen die gewiffenhaftefte 28abrheiteliebe. Geine Radyrichten find fchlicht, unge= schmüelt, oft troden vorgetragen, und wer in Reisebe= schreibungen unterhaltende und romanhafte ! Abenteuer fucht, findet feine Rechnung nicht darin, aber an Ereue und Genauigkeit der Berichte durfte er wenige feines Gleichen haben. Bor den meiften Reisenden hatte er die vertraute Befantschaft mit der arabischen. Schrift = und Bolfssprache voraus, und nur Seeten (den B. einige Mal traf und fehr achtete) durfte es ihm an ausgebreiteter wiffenschaftlicher Bildung, namentlich an Mathematif und Naturwiffenschaften zuver gethan haben. (Gesenius.)

BURDAH, ein Distrikt der hindost. Halbinsel Guzurate, am arabischen Meere. Er enthält die Rojaschaften Meane, Rawi Bunder und Junaghur, die an dem Guicowar Tribut zahlen, und den reichen Distrikt Purburder, der zu der britischen Präsidentschaft Bombaigehort.

(Hassel.)

BURDEGALA und Burdigala, gegenwärtig Borsteaur, im Lande der Ubiscer in der Gallia Aquitanica, an der Garumna, d. heut. Garonne, die daselbst einen See bildet. Nach Strabo 4, 38. war sie ein Stapelsplat der Bituriger. Rach Ausenius, der aus ihr geburtig war, lag sie in einer außerst fruchtreichen Gegend und hatte ein treffliches Klima. Nach Sidon. Apollin. 9, Ep. 13. und Auson. zeichnete sie sich durch ihren Eiser

für die Wiffenschaften aus, die hier einen Hauptst in Gallien aufgeschlagen hatten. (Sickler.)

BURDENTON, Marktst. in dem nordamerk. State Neujersey und dessen Grafsch. Burlington; er liegt am Delaware, wo sich der Eroswick einmundet, hat 3 Kirschen, 1 Stadthaus, 1 Markthalle, 150 Hauf, und 972 Einw., die Gewerbe und Handl treiben. (Hassel.)

BURDI, das Gebiet eines den Briten unterworfes nen Raja in der Landsch, Gundwana auf Ockan. Die gleichn. Hauptstadt und Residenz liegt auf einer Anhohe am Goput, der ohnweit davon dem Sone zufällt, und hat ein bemauertes Fort. (Hassel.)

Burding, Burggericht, f. Burgbann.

Burdscheid, f. Burtscheit.

BURDWAN, ein Distrikt der brit. Prov. Bengalen, 241½ [M. mit 1,444,487 Einw. und 1814 4,323,663 Rupien Einkunsten.: Er wird von Zustüssen des Hugly bewässert und ist reich an Zucker, Indigo, Baumwolle, Taback und Seide. Die gleichn. Hauptstadt breitet sich an der Dummoda aus, hat 9805 Hal, und 53,927 Einw., unterhalt starte Baumwollenwebereien, und steht bei den Mongolen im Geruche der Heiligkeit, da hier einer ihrer Heiligen Ibrahim Sutfa begraben liegt. (Hassel.)

BURE, Buraeus (Andreas u. Johann Thomä), gelehrte Schweden, von denen der erfte, Sohn eines protestantischen Geiftlichen, 1571 in der Gegend von Bernofand geboren mar. Seine mathematischen Rentniffe verschafften ihm die Ernennung jum erften fonigl. Bau-Auf Beranlaffung einer wichtigen Nes meister (1624). gotiation wurde er 1634 nach Rugland gefandt, 1640 erhielt er eine Stelle im Kriegsdepartement, und ftarb 1646. Er ift der Bater der schwedischen Geographie, unter= nahm als Chef der Ratafter-Commission, auf fonigl. Befehl, eine Meffung des gangen Konigreiche, und die Unvollkommenheit der von ihm gelieferten Karten ift we= niger ibm, als den damals üblichen unvollfommenen Instrumenten gugufchreiben. Die Refultate feiner Arbeiten, enthalt sein Orbis Arctoi, inprimisque regni Sueciae tabula, in 6 Blattern gr. fol. gestochen von Trauthman, Stoch, 1626, und fein Orbis Arctoi praesertim Succiae descriptio, ib. 1626. 12. Wittenb. 1630. 8., ohne die Karte in der Elzevirschen Suecia, Leiden 1631; 1633. 16. Seine Rarten von den schwedischen Provinzen, deren er 9 zu Stande brachte, findet man in dem Atlas von Blacu: le grand atlas on cosmographie Blaviane. Amst. 1663. fol.*). - Johann Thom a B., ebenfalls der Gohn eines Predigers; ju Alfers by in Upland, 1568 geboren, fam 1590 in die fonigl. Sanglei, ward darauf fonigl. Bibliothetar und Antiquar des Reiche, und ftarb 1652. Unter feinen gablreichen antiquarifchen, biftorifchen und theologischen Schriften find die erstern die bedeutenoften, vornehmlich diejenigen, welche die nordischen Alterthumer erlautern. Mehre alte Dentmaler wurden durch ibn ans Licht gezogen, und seine Untersuchungen der Runen hatten fur die damaligen Beiten Werth: Runa Ransioms, hoc est elementa

[&]quot;) Gezelii Försök til et biographisk Lextcon, Första Delen. 1778, p. 148, Biogr. univ. T. VI. Adellings Suf. z. Icher.

runica usurpata a sueo-gothis veteribus. 1599. Libellus alphabetarius, literis runicis cum interlinearibus sueticis editus. Holm. 1608; 1624. Monumenta Helsingica. Ib. 1624. Specimen primariae linguae szantzianae. Ib. 1636. u. a. m. Er war and, einer der ersten, der in schwedischer Sprache Gestichte schwärmereien, der in schwedischer Sprache Gestichte schwärmereien, verfündigte das Ende der Welt, zuerst auf den 5. Mai 1647, dann auf das Jahr 1674, und verschenkte alle seine Habe an die Armen, so daß er, als seine Welfingung unersällt blieb, die Königin Christina um eine Unterstüßung bitten mußte**). (Baur.)

BURE, ist die Nesiden; des Statthalters der habefsinischen Provinz Damot (Bruce III. 556). Ein Distrikt
dieses Namens gehort den Agows (Bruce III. 370 f.).
Einen andern Ort dieses Namens zeigt Salts Karte hart
an der Kuste des arabischen Meerbusens und seine Reisebeschreibung bemerkt, daß man sonst von Mocha ic.
aus über Bure nach Haben idiesen gereiset sey, die Arata
Beduinen aber haben idiesen 20cg sehr unsicher gemacht.

(Hartmann.)

Bureeja, f. Mazagan.

BUREAU heißt, nach dem vormaligen Tuche über den Gerichtetischen in Frankreich, der Arbeitsort, das dortige Geschaft, und die dazu Angestellten eines Stats= beamten. Es ift, faufmannifd zu reden, fein Comptoir: es fieht unter feinen Befehlen. Der Statebeamte ift fur die Gefchaftsbehandlung in feinem Bureau verant= wortlich, und die dabei Angestellten find nur ihm für ibre Arbeit und fur das Geschäft felbst, aber nicht dem State verantwortlich, insofern sie fich keiner groben Ber= geben schuldig maden: als Verfalschungen, Verrath von Dienstgeheimniffen u. f. m. Gie werden von dem Ctatebeamten gewählt, besoldet und entlaffen: als nothwen= dige Folge, daß er und nicht fie fur ihre Arbeit und die Gefchafte dem State verantwortlich find. Damit indeg die Bureaus von Bedeutung nie fich felbst überlaffen find, werden die Setretare (in Frankreich) von den Unterprafekturen an) von Stats wegen ernant, und find ihm verantwortlich für ihre Arbeit in Anwesenheit, und für das Bureaugeschaft in Anwesenheit des vorgesetten State= beamten. Wenn diefem ferner Statebeamte als Rathe sugegeben, und die Vortrage nicht unter vier Mugen, fondern in Sikungen gebalten, wenn die Stimmen ge-fammelt und ihm nur die entscheidende vorbehalten woeden, wie dieses namentlich bei den hannoverschen Land= drofteien eingeführt worden; so wied dadurch die Matur des Burcaumefens verandert. Es schlieft übrigens nir= gend aub, daß nicht Statebeamte zugleich auch auf dem Bureau befchaftigt find, und bei dem Ministerialbureau fann es gar nicht anders fenn. Diefe Bureau's theilen fid) in fo viele Sauptrheile (Divisionen), als die Minifterialgeschafee, und Die Divisionen wiederum in Unter-abtheilungen, (Bureau im engern Ginn). Der Vorstand des Bureau tragt dem Vorstand feiner Division, und dieser dem Minister vor. Die Vorstande der Divisionen

pflegen auch die Unterschrift der Sachen zu haben, welche sich gleichstrmig nach bestimmter Regel abmachen; oder die Divisionen bilden auch wol Unterbehörden des Minissteriums. Es ist die Frage in Untersuchung gezogen, wie viele Angestellte ein Ministerium bedürse? (deren Anzahl geht bei dem französischen Schase über 500). Sie läßt sich nicht beantworten, ohne eine bestimmte Statsverwaltung und Geschäftsordnung anzunehmen, und mit dieser Vorbedingung ist sie von Niebentrop für das Kriegssministerium in der Schrift über den Haushalt der europäischen Heere beantwortet; auch hat Malchus in der Schrift über den Urganismus der Statsverwaltung darzüber Anschläge versucht.

Ist das Burcauwesen auch nicht die allgemeine Ordnung des Geschäftsbetriebes, so kann es doch nicht bei
den Geschäften entbehrt werden, welche rasche Entschliegung und Bollziehung und ebendeswegen zugleich die
strengste individuelle Verantwortlichkeit erfodern, wie z. B.
bei der Polizei und bei technischen Ausschlungen. Dagegen bleibt es durch seine Natur auch in der weitesten
Ausdehnung auf die Verwaltung beschränft und mit dem
Gerichtswesen unvereindar. Es schridet sich von demselben
durch sein Princip ab: daß Einer verwalten, Mehrere richten sollen. Der erste Sah wird indest in seiner Undedingtheit bestritten (s. Bureaukratie). Die Burcaukosten
trägt der Stat, und es werden dasur den Statsbeamten
neben ihren Gehalten bestimmte Summen angewiesen. (v. Bosse.)

Bureaukratie. Die Ordnung und Wirfung bes Bureauwesens hat das tollegialische Verfahren und seine QBirfung jum Gegenfaß in den Syftemen der Stats= verwaltung; und über den Vorzug zwischen beiden wird gestritten. Fur die Bureaufratie wird gefagt: mer ver= walten foll, muß Kunftler fenn, und Berwaltungetatt haben, und zu feinem Berfahren eine Menge von Beob= adhtungen und Regeln fembiniren, welche er andern felten flar machen fann; er muß daber feinen guten Rath in sich haben, nicht an fremden Rath gebunden fenn. Berner, wer ihm bei der Musfuhrung belfen foll, muß fid) in ihn hincindenken, sein volliges Bertrauen haben, und deswegen von ihm gewählt werden und völlig ab= hangen. Man darf auch nicht furchten, daß durch diefe Abhangigkeit der Ungestellten von ihrem Bermaltungschef mit deffen Beranderung auch die Angestellten verandert werden, ber Dienst fluchtig von einem jum andern gebe. Der Bureaudienst bleibt so gut bei den Familien wie jeder andere Dienft, und in dem frangofifden Dechiffrirbureau figen die Angehörigen noch von denfelben Leuten, Die darin unter Ludwig XIV. fagen. Der Bureaudienst ift rafcher und wohlfeiler, als wenn Jedermann bis jum Dfenheiser herab auf Lebenszeit mit Gehalt angestellt wird. Wenn überall ein Verwaltungochef unter tem an= dern, aber immer feines Ortes an der Spige des Wefchafts ftebt und davon allein die Ehre, aber auch die perfonlichfte Berantwortlichteit bat, fo wird er alles aufvieten, um den Dienft auf das Befte zu machen; und die gange Ber= waltung wird von oben bis unten Einheit, Kraft und Geift baben.

Der Burcaufratie wird entgegengesett, daß die Berwaltung eine Erfahrungswiffenschaft sen, welche Grund=

^{**)} Schefferi Suecia literata. Gezelius. Biogr. univ. und Abelung a. a. D.

fabe mubfam erwerben, und nach den Ortlichfeiten mo= diffisiren muffe, daß fie Beborden nothig habe, worin sich diese Grundsage verewigten, und daß fie ohne den groß= ten allgemeinen und individuellen Rachtheil nicht der Mei= nung eines einzigen Berwaltungscheff preisgegeben werden durfe; daß fie der Regel nach ein grundlich durchdachtes Berfabren, und nur in den feltenften Sallen ein rafches Durchfahren verlange; daß die Bureaufratie die Eigen= macht und Willfur begunftige, den Rechtsgenuß und bas Gefühl des Gefetesfdutes bei den Burgern gefahrde, daß fie das Chrgefühl der Dienerschaft fdmadbe, und ihr den Ginn von Saubbedienten gebe, daß fie die Ctatogefchafte wie in offentlicher Berfteigerung an die bringe, welche fich um den niedrigften Preis ju dem Bureaudienft bergeben, daß fie ftatt ju einem wiffenschaftlichen gum handwerksmäßigen Betriebe führe, so wie dazu, daß der Bermaltungedjef die Bureaufoften jum Raditheil des Dienftes gutentheils fur fich verwende, und daf der Dies brauch der Bureaufratie die Überlaffung der Stategeschafte an ein verantwortungslofes und auch wol gewiffenlofes Bausgefinde gur Folge habe, deffen Unfug mit ihnen defto gefährlicher ift, je leichter Berwaltungsvergeben fich als Berwaltungsfehler verschleiern und je schwerer sich Ber= waltungofebler fo nachweisen laffen, um Bestrafung nach fich zu gieben; daß durch diefe fchwere Beweisfuhrung auch der Bortbeil der ftrengeren Berantwortlichkeit des Bermaltungedefe beseitigt werde; daß schließlich die Bureaufratie die allgemeine Stimme gegen fich habe, weil fie gewohnlich im Ginn von gemiebrauchter und verwahr= lofter Verwaltung verftanden werde.

Der Streit ist noch nicht entschieden; in der neuesten Seit find aber in mehren Staten Versuche gemacht, die Vortheile des bureaufratischen und tollegialischen Spzstems mit einander zu verbinden und ihre Nachtheile zu entsernen. Hier läßt sich nur noch sagen, daß die Bureaufratie aufregt, daß follegialische Spstem beruhigt, und daß zwischen Aufregung und Veruhigung seit Aristoteles der Schwebepunkt gesucht ist, der dahin sührt, daß es ehrlich und ordentlich zugeht. (v. Bosse.)

BURETTE (Pierre Jean), Professor der Argneis wiffenschaft in Paris, geboren dafelbft den 21. November 1665. Der Cobn eines gefchieften Mufiters, machte er in eben diefer Runft fo febnelle Fortschritte, daß er schon in feinem achten Sabre fich am Sofe Ludwigs XIV. auf dem Spinet boren ließ, welches ber Bater mit der Barfe begleitete. Im gehnten Sabre gab er Unterricht auf bemt Clavier, und Bater und Cobn befamen fo viele Couler, daß fie nicht alle annehmen fonnten. Allein ein über= wiegender Sang ju den Wiffenschaften bewog den Cobn, Die Mufif zu verlaffen und fich der Argneifunft zu mid= men, und er machte nicht nur in diefer, fondern auch nebenher in alten, felbft orientalischen und neuen Epra= den große Fortidritte. Im 3. 1698 wurde er Professor der Materia medica und 1701 der Chirurgie, 1710 er= hielt er einen Lehrstuhl der Medigin am tonigl. Collegium, und versah daneben 33 Jahre lang das Amt eines 21rz= tes an der Charite. 2m 19. Mai 1747 erfolgte fein Sod. Die Memoiren der Atademie der Inschriften, deren Mitglied er war, enthalten von ihm viele gehaltvelle und an neuen Aufschluffen reiche Abhandlungen über die Gymnastik und die Mufik der Griechen 1), worin er, mit genauer und prufender Benugung der Quellen und Vorarbeiten, alle auf diese beiden Gegenstande sich beziehende mefent= liche Puntte, ohne Sypothesensucht grundlich erörtert, und manche Duntelheiten aufhellt. Unter andern bewies er mit siegenden Grunden, gegen den Abbe Fraguier, daß den Alten der Contrapuntt unbefant gewesen sen, und daß alle ihre Tonstucke unisono oder in der Octav com= ponirt waren. Zugleich stellte er eine scharffinnige und gelehrte Theorie der alten Musik überhaupt auf, gab Radyrichten von den berühmtesten Sontunftlern des Alterthums, verglich die alte Musik mit der neuen, und un= tersuchte manche andere dabin einschlagende Punkte, die von spateren Forschern jum Theil bestätigt, jum Theil berichtigt, und der Bollfommenheit naber gebracht wur-In Verbindung mit diefen Untersuchungen fteht feine meisterhafte frang. Abersetung des Plutardifchen Dialogs von der Sonkunst, mit einem fehr ausführlichen, die Mufit der Alten erlauternden, fehr gehaltreichen Commentar 2). Seit 1706 nahm er 33 Jahre lang an der Nedaction des Journal des Savants den thatigsten Un= theil, und die Beitrage, die er dazu lieferte, mochten etwa 8 Quartbande, betragen. Er hinterließ eine vor= treffliche Bibliothet von 15,000 Banden, von der Ga= briel Martin (Paris 1748. Vol. III. 12.) einen Katalog drucken ließ 3).

BURFORD, Marktfl. am Windrusch in der Grafschaft Oxford des Kon. England. Ein alter Ort, der
eine geräumige Kirche und 1342 Einw. besist, die sich
von der Wollenweberei nähren und gute Sattlerarbeiten
verfertigen, auch 1 Wochen= und 2 Jahrmärkte halten.
In der engl. Geschichte ist er merkwirdig, weil hier
Ethelbald König von Mertia, von Euthred Könige von
Westifer überwunden ist, und 1649 General Fairfax die
Royalisten besiegte.
(Hassel.)

BURG, Feste, Veste, Burgum, Burgus, hich vor Alters in Allgemeinen, jeder zur Sicherheit und Verswahrung von Menschen und Sachen dienender Ort, eine Bedutung, welche passend ist, es mag die Herleitung des Worts Burg von Berg, weil sie meist hoch lagen, oder von Bergen oder von dem veralteten Byrgen, so viel als schließen, angenommen werden. In sofern konnten auch offene Orte Burgen genant werden, weil das Jusammenwohnen doch auch schon einige Sicherheit gewährt. Doch läst sich von Teutschland schwerlich nachsweisen, daß — wie wol in Frankreich und anderwarts,

¹⁾ Sie sind vollständig nud genau verzeichnet in Saxii Onomast. T. VI. 626. Die Abhandlungen über die Gymnastis sinder man im 1 u. 3. He. I bet man im 1 u. 3. He. I bet nie Musst im 3. 4. 5 u. 17. We., rgl. die selgende Anmertung.

2) Der griechsische Ern. Commentar und Erläuterungen sind abgedruckt in den Mem. de literat, de l'acad. des inscr. et belles tettr. Vol. VIII. X. XIII. XV. XVII., auch einzeln, aber nur 12 Eremptare: Dialogue de Plutarque sur la musique trad. du gree avec des remarques. Paris, imprimerie roy. 1735. 4.

3) Eloge par Freret, in den Mém. de l'acad, des inscr. Vol. XXI. p. 217—238. Clement bibl. cur. T. V. 426. Journal des Sav. Juillet 1748, p. 336. la Borde essai sur la musique anc. et moderne. Extricts Gesch. d. Muss. 1 Bd. 459. Gerbere Ler. der Tensstt. Nouv. diet. bist. Biogr. univ. T. VI. (von Desauluage). Wa ahler Gesch. d. hist. Fersch. 2 Bd. 1 Lith. 51.

auch offene Orte Burgen genant wurden. Mit Buverlaffig= feit laßt fich bagegen annehmen, daß wol alle Ctadte, deren Rame mit Burg jusammengesetzt, einer Burg im eigentlichen und gewöhnlichsten Ginn angebauet worden, und junger als diefe find. Der gemeinften Bedeutung nach war namlich eine Burg ein mit Mauern, auch wol Wallen und Graben, befestigter Wohnsit einer Perfon oder eines Geschlichts vom hohen und niederen Aldel, gewöhnlich auf einem Berge oder einer Erhöhung gu mehrer Sicherheit gegen Angriffe errichtet. In oder un= ter mancher folden Burg bauten fich mit Erlaubnif des Burgheren nach und nach mehre Menschen an, um Nah= rung und im Nothfall Schutz zu finden, wodurch dann mit der Beit viele Stadte entstanden, die den Ramen der alten Burg annahmen und auch nach deren Berfall oder Serftorung beibehielten. - Daß mit folden Bur= gen gang Teutschland überfact mar, ift befant und es beweisen folches die in manchen Gegenden noch vorhan= denen, nebst den haufigen Erummern und sonftigen Spuren der zerfiorten oder verfallenen, deren Sahl noch weit großer, als der bestehenden ift. Die Menge solcher Bur= gen erklart sich aus der großen Angahl der teutschen Abelsgeschlechter. Wol bei jedem derselben laßt sich die Reigung und der Wunsch, einen eigenen festen Wohnsit ju haben, voraussetzen, wenn gleich nicht alle deffen Erfullung bewirken konnten. Der ursprungliche Sweck feste Plate ju errichten, Schutz gegen Rauber und Seinde, für Personen und Eigenthum, fonnte allein schon diesen 2Bunfch binlanglich begrunden. Reue Beweggrunde ta= men hingu, als mit dem allmaligen Berfall der faiferl. Macht das Streben der Großen nach Erweiterung ihrer eigenen sich mehrte, in eben dem Grade aber die Gifer= fucht der Mindermachtigen gegen jene, und des gemeinen Der Befit einer Burg Aldels gegen den boberen flieg. ward nun zugleich Schutz gegen Gingriffe, und Mittel, Freiheit und Unabhangigkeit ju behaupten, oder auch erft ju erringen. Sunehmende Rechtlofigfeit, haufige aus der Selbsthilfe erwachsende Fehden, wurden neuer Antrich jur Vermehrung der Burgen. Und als vollends bei der zunehmenden allgemeinen Verwilderung die Rampflust zu= gleich in Raubsucht ausartete, der Adel fiche nicht mehr zur Schande rechnete, auch gegen Unbewehrte auszuzie= ben, auf öffentlicher Landstraße Saufleute und andere Reifende ju plundern, diente eine Burg eben fo gur Begunftigung eines ploblichen Husfalls und Aberfalls, wie jum ficheren Bufluchtsort mit der Beute.

Bon der Beschaffenbeit der attesten Burgen sind keine Nachrichten übrig. Nach allen Umständen waren sie
sehr einfach und gewährten Sicherheit gegen einen Angriff, wol weniger durch ihre Bauart, als durch ihre Lage auf steilen Felsen oder in einer Umgedung von Waffer und Sümpfen, wozu vielleicht eine hölzerne Umzäunung kam. Am Rheinstrom und überhaupt in dem Theil Teutschlands, in welchem die Römer sich früher kestgesetzt hatten, mögen zuerst die Reste römischer Kastelle bennst, und bei Errichtung neuer Burgen zum Muster genommen worden sehn. Das gab vielleicht auch Anlas, die Benennung Castrum, Schlos, beizubehalten, so wenig auch die altesten Burgen diesen Namen nach dem Begriff, den man jest mit diesem Wort verbindet,

verdienten 1) .. Die ersten steinernen Burgen waren, wie sich aus mancher alten Ruine und dem fleinen Umfang, den viele einnahmen, schließen lagt, faum etwas mehr als ein oder etliche mit einander in Berbindung ftebende Thurme 2), in oder an welchen eine kleine Wohnung an= gebracht war, das Bange allenfalls mit einer Mauer um= geben. Das Wefentlichfte mar immer ein hoher Thurm, aus welchem man die Umgegend überschauen und bei eis nem Angriff sich vertheidigen konnte. - Durch Anhange erweiterte sich nach und nach manche Blag, so daß fie zu einem eigentlichen Schloß mard, weraus fich dann auch die große Unregelmäßigkeit so vieler alten Schlöffer erklart. Besonders kommen schon frube bei vielen alten Burgen Dughaufer vor, welde wol, nach der Abstammung des Worts zu urtheilen, hauptsächlich zur Aufbe= wahrung der Rahrungsmittel dienten, in welchen sich aber auch Speisezimmer befanden. - Der bobe Adel hatte nach Berhaltniß der Große feiner Lander auch meh= re Burgen. Die Vertheidigung gegen gefahrliche Gran;= nachbaren machte fie nothwendig, fo wie fie bagu bienen mußten, ben Adel des Landes im Saum zu halten. Ohnehin war es Neigung der Großen, ihren Aufenthalt oft zu verändern, wozu auch leidenschaftliche Liebe der Jagd bei den meisten mitwirkte. In dem Naffau=otto= nischen Landestheil, das doch nicht viel über 20 DM. enthielt, ließen fich wol an 30 graftiche Burgen auffahlen, obwol von mander frube verfallenen das Undenken gang erloschen sein mag. - Bei den alten Saufern behielt die Stammburg, oder die, von welcher ein Baus den Namen führte, doch immer in sofern den Vorzug, daß fie nicht leicht veräußert ward, und felbst fei gan= dertheilungen in einem Sause gar baufig eine Gemeine fchaft der mehren durch die Theilung entstehenden Linien blieb. Eine foldhe gemeinschaftliche Burg ward dann wol in Ansehung der Bewohnung und sonstigen Benugung un= ter den Gemeinern oder Ganerben (Theilhabern) durch besondere Bertrage wieder getheilt. Auf das Wesen der Burg hatte dieses aber feine Beziehung. Sugange, Mauern, Ihore, Ihurme, Brunnen, blieben in Gemein= schaft, wurden gemeinschaftlich unterhalten und eben fo Pforten und Thurme gemeinschaftlich befest. Undere Ginrichtungen konnte jeder nach seinem Gefallen auf dem ibm jugefallenen Theil des Burgraums machen, folden auch bebauen, ohne doch den Thurmen zu nahe zu fonmen, die Bugange dazu zu versperren, oder die anderen Theilhaber zu überbauen, d. i. hoher als diese zu bauen. Co fchreibt es unter andern der Theilungsvertrag gwifchen den beiden Raffauischen Hauptstammen vom J. 1349 über die von der Haupttheilung 1255 bis auf die neueste Zeit in Gemeinschaft gebliebene Burg Raffau, vor, und abnliche Bestimmungen finden fich anderwärte.

¹⁾ Die Behauptung Abetungs (Werterb. v. Burg), daß bie Wohnsie der gemeinen Selteute zwar oft Schlösser, aber nicht Burgen genant werden, ist irrig und das Gegentheit aus Urfunden u. a. atten Schriften leicht zu etweisen. 2) In der alten Burg Hohtenfels im Nast. Amte Ragiatten waren vor mehren Jahren wenigstens noch 2 Thurme zu sehen, welche ganz in der Hohe durch eine holgerne Brinde Verbindung batten, so daß die Besatung, wenn sie den einen zu verlassen genöthigt war, sich in den andern zuruckziehen und die Brude schnell abwersen tonnte.

Roch baufiger traten dergleichen Gemeinschaften bei dem niederen Adel ein. Aus mehren Urfachen fonnte nicht jeder eine eigene Burg besiten. Mancher, dem es auch nicht an einem schicklichen Plat und an Vermogen jum Bau feblte, mard durch Giferfucht der Landberren baran gebindert. Ungern faben diese schon, wenn ein Nachbar in der Nabe ibrer Grangen eine neue Burg ,, auf= Schlagen" wollte. Konnten fie es mit Gewalt nicht bin= bern, fo fuchten fie wol faiferl. Berbete dagegen auszu= wirfen, und waren, wenn diese fruchtlos blieben, ge= nothigt, auch wieder gegen die neu aufgeschlagene Burg einen "burglichen Bau" zu unternehmen, aus welchem die Burg des Nachbaren beobachtet werden konnte. Mit gleichem Gifer festen fie fich bagegen, wenn einer aus dem Adel im Lande eine neue Burg aufzuschlagen ver= fuchte, die ihnen und ihrem Lande mehr und weniger ge= fabrlich ober nachtheilig werden fonnte. Bielen vom Abel blieb daber nichts übrig, als in Gemeinschaft mit Brudern und Bettern an der Stammburg zu bleiben, wogu in manden Fallen auch schon die Mitbelehnschaft Unlag gab; oder auch wel mit anderen, nur befreundeten, Stam= men in die Gemeinschaft an einer Burg zu treten, ohne dadurch ein Eigenthums = oder Erbrecht an derfelben gu erlangen. Beiderlei Arten der Gemeinschaft fommen unter ber Benennung: Ganerbinate, Ganerbichaften, vor, Die Mitalieder beißen: Gemeiner, Ganerben, find aber wesentlich von einander verschieden. Die erste Art der Ganerbinate grundete fich auf gemeinschaftliche Absta m= mung, auch wol Mitbelebnung. Mit ihr waren gewiffe, mehr und weniger ausgedehnte, Gigenthumsrechte an der Burg und ihrem Bugehor, alfo auch durch Bertrage oder Berkommen bestimmte Rusungerechte, und ein naberes oder entfernteres Erbfolgerecht verlnupft. - Die andere Urt der Ganerbinate beruhte auf Gefellschafts : oder Gocie= tätsverträgen. Unter folden Ganerben fonnte auch wol eine Stammeverwandtschaft, oder Berfchmagerung Statt finden, fie ift aber nichts Wefentliches. Eben fo gab zwar wol der Mangel eigener Burgen mit den nadiften Unlag, auf Gemeinschaften dieser Urt bedacht zu fenn; doch konnte der Besiter einer eigenen Burg auch in Gemeinschaft an einer fremden treten. - Die aus einem Gefellschafts= vertrag entsprungenen Ganerbinate find aller Wahrschein= lichkeit nach erft in den Beiten der Behden und des Fauft= rechts aufgefommen. Gie batten, wie die Rittergefell= fchaften, Berbindung der Arafte Einzelner wider gemein= schaftliche Beinde zum Sweck, also gemeinschaftliche Ber= theidigung der ganerbichaftlichen Burg, die dann gu= gleich Stutpunft fur jeden bei Ungriffen oder Huckzugen war. Rebenbei hatte die ganerbschaftliche Verbindung gu= gleich Erhaltung des Friedens und Verhütung der Feind= feligteiten zwischen den Verbundeten felbst zum Swed. Entstand Streit, fo mußte folder vor den Ganerben, oder einem Ausschuß derselben ausgetragen werden. Nothigenfalls trat Swang gegen den ein, der sich dem Aus= fpruch der Schiedemanner nicht unterwerfen wollte. Bon Miteigenthum an der Burg und ihrem Jugebor war hierbei keine Rede, als nur in fofern Ganerben der ersten Art in dem Bund begriffen waren. Die Rechte der übrigen befchrankten fich auf die Benutung der Burg, als Beste, oder jum friegerischen Gebrauch, wohin dann

auch das Necht der Mitbesetzung der Burg, unter gewissen Bestimmungen auch das Necht einem andern die Burg zu bsinen, oder einen nicht zur Ganerbschaft gehörigen darin zu enthalten 3), gehörte. Sämtliche Ganerben batten dagegen auch die Verpslichtung, nach einem, wahrscheinlich gleich bei Errichtung einer Ganerbschaft sestzeletzen Verhältniß zu den Kosten der Unterhaltung der Burg als Veste, also der Mauern, Ihore, Ihurme ze. ihren Beitrag zu geben, eben so zu den Kosten der Bewachung durch Pförtner, Thurmhuter u. dgl. welche einem jeden der Ganerben aber auch mit Eiden und

Pflichten verbunden waren.

2018 Beispiel und zum Beweis des hier angeführten, mag die Ganerbichaft an der jest grafflich Baffenheimschen Burg Reiffenberg im bergogl. Raff. Amte Ufingen, unweit Cronenberg und Konigstein, dienen. Gie mar eine der mächtigsten und zahlreichsten im Mittelalter und vereinigte die Eigenschaften beider Arten von Ganerbinat. Die Ganerben waren daher eingetheilt in die vom Stamm und Schilde, alfo com Reiffenberger Gefchlecht felbst, in die Ganerben aus der Wetterau, und in die von dem Lahn= strom. Der Burgfriede von 1320 redet im Allgemeinen - von feche Stammen, ohne Namen anzugeben. In dem vom 3. 1400 find aber die Ramen der famtlichen Ganerben, deren feit einem Jahrhundert beinahe mehrere bei= getreten sehn mochten, enthalten, und werden aufgeführt: seche Reiffenberge, zwei Rodel v. Reiffenberg, wol auch jum Stamm gehorig, doch nicht jum Schilde, zwei v. Eronenberg, zwei von Stodheim, ein Walded, v. Co= bern, v. Schönborn, Weise v. Feuerhach, v. Otten= ftein, zwei v. Cleen, ein Gure v. Ratenellenbogen, Ram= merer v. Dalberg, Dudell, Graesseboche, v. Frondorf, v. Lindau, Specht v. Bubenheim, v. Elkershausen, Brendel v. Hohenberg (Homburg), v. Buches, v. Prusmeheim und v. Rassau. Im J. 1457 und 80 waren noch hinzugekommen: die Wallbronn, Bellersheim, Hatts ftein und Bache, fo daß die gange Ganerbichaft damals auß 26 Adelsgeschlechtern bestanden baben muß, wenn in der Swischenzeit nicht etwa das eine oder andere er= loschen, oder ausgetreten mar. - Aus den in dem Dillenburger Archive vorhandenen Cabungen diefer machtis gen Ganerbichaft von 1320, 1400 und 1457 lagt fich, in Susammenhaltung derselben mit anderwärts vorhande= nen Radrichten, die Beschaffenheit folder Institute giem= lich bestimt entnehmen. Bienach batten

1) gemeinschaftliche Burgen in der Negel auch noch einen bestimmten Bezirf um die Burg herum, der zur Gemeinschaft gehörte, dessen Gränzen daher genau beschrieben wurden. Bei Ganerbschaften der ersten Art war solcher unter dem gemeinschaftlichen Eigenthum begriffen, und die Ausungen daraus wurden von den Gemeinern nach Verhältniß ihres Miteigenthums bezogen. Zu welschem Zweck die Bestimmung eines solchen Bezirks auch bei Ganerbiaten zweiter Art diente, bei welcher Gemeinsschaft des Eigenthums und gemeinschaftliche Benutzung eigentlich nicht Statt fand, erklärt der Burgfriede zu Elz 1323. "Binnen dissen Burch friden sal unser ein den

³⁾ Bon dem Deffnungs = und Enthalterecht bei Burgen uberhaupt wird unten noch aussuhrlicher gebandelt werden.

anderin befeudin" (beschüßen) "und Ime dat Gine hele fen weren gelich eine selvin." Aber diesen Bezirk hinaus erstreckte sich die Verpflichtung der Ganerben zur hilfes leistung nicht, sie batte dann durch eine befondere Aberseinkunft über die Granzen hinaus muffen zugesichert ges

mefen senn.

2) Der Eintritt in eine Nittergesellschaft war nur eine personliche Verbindung; eine Ganerbschaftliche dagegen, wenn gleich von Miteigenthum und Erbsolge dabei keine Nede war, ging auch auf die Erben und das Geschlecht der Ganerben über. In dem Neissenberger Burgsfrieden von 1320 heißt es deswegen im Eingang: "Wir Nitter und auch Knechte alle gemeinlich die Ganerben von Niffenberg bekennen — das wir — gewilfort hain uf uns und unser Ganerben die nach uns komment ie." Wer als Erbe eintrat, mußte die Sahungen und Verträge des Ganerbinats beschwören, und — wie die Urk. von 1400 sagt: "Holdunge zu dem Sloss — thon."

3) Einer der Sauptzwecke der ganerbschaftlichen Bersbindungen war, Fehden zwischen den Adelsgeschlechtern zu verhüten. Der angeführte Burgfriede sagt darüber: "Queme es — das der Ganerben einer Viandt wurde mit dem andern, das Got nit enwolle, des sollen die ansdern Ganerben sich annemen und — Macht hain, herinzulegen." Wer sich dem nicht fügen wollte, durste, so lange er sein Unrecht nicht abgethan hatte, von der Burg

sich nicht "bebelfen."

4) Die Leitung der gemeinschaftlichen Geschäfte war einem Musschuß, ju Reiffenberg von 5 Rittern, anverteaut, worüber der Burgfriede von 1400 fagt: "Diefelben Funff Macht follen baen allezeit was noide unfern Cloff - angehet - es fie von Befeffen" (Befetung mit Mannschaft) "Buwen, Geschoffe, Gipse, ader von Luten daruff ju fchicken es damit ju fterten" (in Beiten der Gefahr die Befahung ju verftarten). Jeder Ganerbe mußte Die bestimmte Mannschaftsjahl stellen und Die ausgeschrie= bene Lieferung leiften. Gine folde Lieferung fur das Gan= erbschloß Thonburg seht eine Urf. von 1422 für jeden Ganerben, außer dem Proviant, auf "vier Bufichen (Budgen) der gwa Kammerbuffden" (eine Art doppelten Geschützes) "syn, und Steyne darzu, eyne Sonne Don= refrudg" (Donnerfraut, Schiefpulver) "tzwey dusent Pple und feef Armbruft." Wer mit feiner Stellung und Lieferung guruckblieb, fur den fonnten die Direttoren durch die angeordneten Baumeifter (f. Baumeister) Geld bei Christen und Juden aufnehmen laffen und ankaufen. Go lange ale die Erstattung nicht geschehen, durften die Pfortner den Caumigen nicht in die Burg einlaffen. Nach Sahresverlauf verlor er fein Ganerbenrecht. -

5) Sur Unterhaltung des Burgbaus ward jahrlich Baugeld ausgeschrieben. Auf Reiffenberg durfte doch der Ausschluß nicht über 10 fl. auf jeden Ganerben ausschlagen. War nicht nothig, so mußte die ganze Ganerb=

schaft erst darein willigen.

6) Über Vergehen eines Ganerben gegen den ans deren richteten die zwei Altesten, oder zwei an deren Stelle gewählten, mit einem von diesen erforenen Obermann. Bu deren Verbußung war, nach Verschiedenheit der Falle, eine fürzere oder langere Leistung bestimt, welche hier nicht, nach der gewöhnlichen VIV

Mag. Encyctop. t. B. u. R. XIV.

stung, obstagium, eine Urt perfonlicher Burgfchaft, fon= dern eine conventionelle Strafe, gewiffermaßen ein Stadt= arrest, war, im Wesentlichen aber mit der befannten Lei= stung übereinkommt. Der Beleidiger mußte namlich an einem bestimmten Ort in eine Berberge einreiten und die vorgeschriebene Beit über allda auf feine Roften verweilen. Der mehrerwähnte Burgfriede von 1320 fest folgende Grade der Bergeben und Bugen fest: "Unfer Iheyner en fal an des andern Gut ader an fon Lude griffen. -Die Leistunge fall vier Wochen weren. Unde verkoren Wort — die zu Unfuege dreffen moegen — vicezehen Nacht. - Queme es ju den Werken, ein Monadt, umb cyn Wonde ain halb Jare, umb ein Doitschlach ein Jare." Wer sid) dem nicht unterwerf, ift "druelvess und meyn= eydich und alles fine Recht verloren." Fur Die Ganerben um Reiffenberg und in der Wetterau waren Frantfurt. Friedberg, oder Weglar, fur die nach der Lahn bin, Limburg, Idfein oder Weilburg, als Leiftungsorte por= aefdrieben.

7) Wer sich der Burg gegen einen Feind zu bedienen genöthigt ward, oder einen anderen darin enthalten wollte, mußte davon vorher den Ganerben die Anzeige machen. Wider das Reich durfte keiner die Burg gestrauchen, noch einen Feind des Neichs darin enthalten, es key denn, daß "das Riche unsern Ganerben eynem Unrecht thun wolle." Wer zum Enthalt gelangte, nußte die Beseihung auf seine Kosten verstärken, der Burg huldigen, auch wol Enthaltsgeld (Miethe) bezahlen, welches in die gemeine Kasse siel. In einem Reissenberger Urk.= Verzeichnis von 1480 komt vor, daß in dieser Burg, der ren weitläusige Ruinen noch von ihrer ehemaligen Größe und Stärke zeugen, zu verschiedenen Zeiten ein Landgraf von Haltgraf, ein Markgraf von Brandensburg und ein Herr von Eppenstein sich haben enthalten

laffen.

8) Die Ganerbichaften bedienten fich zu ihren gemeinschaftlichen Angelegenheiten eines gemeinschaftlichen Siegels.

Pfessinger. ad Vitr. T. IV. p. 202 sqq. gibt ven einer Menge folder Ganerbichaften in Teutschland Rady= richt, und das Bergeichniß derfelben ließe fich noch febr vermehren. Biele gehoren aber nicht in die Rategorie der= jenigen, von weldhen bier die Rede ift, wie denn über= baupt Pfeffinger u. a. Schriftsteller den Unterfchied gwi= schen Ganerbinaten gang verschiedener Art wenig beachtet Deit einigen von Pfeffinger genannten bat es eine gan; andere und eigene Bewandtniß, wie 3. B. mit der Friedberger und Gelnhäufer Burgmannschaft, wovon aber in besondern Art. zu handeln senn wird. - Die Ganerbinate, zumal die der zweiten Art, wovon bier ausführlicher gehandelt worden, find aber langft verfdmun= den, nachdem der Grund ju ihrer Errichtung aufgebort hatte. Dagegen finden sich, obwol man in neueren Bei= ten allen Ganerbichaften immer abgeneigter geworden ift, doch noch viele Stammburgen oder Schlöffer, welche ge= meinschaftliches Gigenthum mehrer jum namlichen Stam= me gehörigen Adelsgeschlechter geblieben find. -

Was zur Entstehung so zahlreicher Burgen in Teutschland den Unlaß gegeben hatte, beforderte auch zum Theil wieder ihren Untergang. Während ber häufigen Tehten

,

und Kriege des hohen und niedern Adels war nichts gewohnlicher, ale den Feind, wenn er aus dem Felde ge= fchlagen war, in feine Sufinchtsorte zu verfolgen, ihn darin einzuschließen und, wenn es mit Gewalt nicht mog= lich war, wenigstens durch Sunger und Abschneiden des 2Baffers jur libergabe feiner Burgen ju zwingen. Folge der Eroberung mar dann meiftens, daß die Burg zugleich, wie die Alten fagten, "gebrochen," d. i. durch Ungundung, und durch Riederreißen des Mauerwerts, ger= ffort und unbrauchbar gemacht mard. Biele verfdmanden dadurch fur immer, weil der Eigenthumer fie wieder ,,auf= jufchlagen" nicht im Stande war. Manche andere fan= den ihren Untergang, weil fie Rauberfice waren, oder doch dafür galten. Sorge für die offentliche Sicherheit mußte, wenn nicht immer jum mabren Grund, boch gu einem scheinbaren Bormand der Berftorung dienen. Bal= duin aus dem Saufe Luremburg, ein vieliahriger Borfteber des Eriftifts Trier (1308-1354), durch außerordentliche Leibesftarte und friegerischen Muth gleich berühmt, dem das Schwert lieber, als der Bischofsstab war, machte fich durch Serftorung alter Ritterburgen einen Ramen. Wenn ihm bei folden Unternehmungen das gemeine Wohl jum Aushangeschild Dienen mußte, fo mochte boch wol Befriedigung feiner Kriegsluft und Bergroßerungssucht im Sintergrunde liegen. Darum ging er auch über die Gran= gen des Ergftifts hinaus und oft weit auf der rechten Mbeinfeite. War erft der niedere Adel gefchwacht, dann ward es ihm um fo leichter, auch den hoheren zu be= tampfen, und das Ergftift auch dieffeits zu erweitern. Deue, nach ibm benannte Burgen mußten die neuen Er= werbungen ichuten. - Biele gewaltsamer Berfibrung entgangene Burgen murden dem Untergang geweihet, als mit Befestigung des Landfriedens, mit dem Ende der Rebdezeiten, ber Swed ihrer Errichtung großentheils megfiel. Der Aldel fand es nun nach und nach bequemer, in der Ebene, unter Menschen zu wohnen, als auf einsamen fcmer zugangigen Selfen zu niften. Von ihren Be= wohnern verlaffen find viele der herrlichften Burgen in Staub gefunten , ihre Statte taum mehr zu finden. Dich= re troben nad vielen Sabrhunderten noch durch die Starte ibrer Mauern dem gerftorenden Ginfluß der Witterung, und bleiben in fconen Ruinen vielleicht noch lange redende Denfmaler der Borgeit. -

An Burg — wie es hier in der gewöhnlichsten Bedeutung und als spinonym mit Beste und Schloß gebraucht worden, schließen sich mehre Begriffe und Susammensehungen mit dem Hauptworte an, die in Glossarien
gar nicht, oder doch nur unvollständig vorkommen, und
baher einer nahern Erörterung bedürfen. Sieher gehört:

Burgfriede. Dieses Wort ward in mehren Bedeutungen gebraucht, welche doch alle, wie schon aus der Zusammensekung des Worts sich schließen läßt, auf einen Friedenössand, auf das Entgegengeschte von Streit, Unfriede, Beziehung haben. — Oben ist schon vorgestommen, daß, so gewöhnlich auch in stüheren Zeiten bei dem hoben und gemeinen Adel Länder und Gütertheislungen waren, die entstehenden einzelen Linien doch einen besonderen Werth darauf seiten, wenigstens die Stammsburg in Gemeinschaft zu behalten. Borzüglich war dieses

der Fall, wenn der Name der Burg jugleich Stamme= name geworden, und feine der fich abtheilenden Linien ge= neigt war, einen anderen Ramen, und damit auch wol ein anderes Schild anzunehmen. Bald lehrte indeffen die Erfahrung, daß dergleichen Gemeinschaften zu manchem Streit, wol gar gur volligen Entzweiung der Geschlechter Alnlaß gaben. Darum geschahe es wol, daß die Auf= bebung folder Gemeinschaften von manchen Geschlechtern vorgezogen mard, daß ein Gefchlecht das andere austaufte, daß, wie die Gefchichte der alten Grafen v. Dietz zeigt, die altere Linie der jungeren ein neues Schloß Weilnau ban= te, um damit jum alleinigen Befit der Stammburg Diet zu gelangen. Wo foldes nicht möglich zu machen war, fuchte man wenigstens durch Bertrage, durch gemeinschafts lich verabredete Ordnungen und Sakungen, jedem funf= tigen Streit so viel thunlich zuvorzukommen. Gine folche Berabredung bestimmte genau den Bezirt oder Befang um die Burg herum, der als Sugehor oder integrirender Theil derfelben angesehen ward, und wie die Burg felbst in Gemeinschaft blieb. Gie fette die Rechte und Befugniffe eines jeden Theilhabers fest, fo wie seine Berpflich= tungen, in hinficht auf Unterhalt und Bauung an den Befestigungen und Wohnungen in der Burg, über deren Befetzung, über Roftenbeitrage, über Entscheidung der et= ma entstehenden Streitigkeiten, u. f. w. Gine folche Ber= abredung oder gemeinschaftliche Cabung mard Burg= friede und wol fehr paffend genant, weil fie die Erhals tung des Friedens in der Burg und in deren Umfang bezweckte. Auf ahnliche Art und das nämliche bezweckend waren

- 2) die Ordnungen, welche die Theilhaber einer ganerbschaftlichen Burg von zweiter Art, wo die Gemeinschaft sich nicht auf Erblichkeit und Miteigenthum, sondern auf Bundnisse grundete, mit gemeinschaftlicher Bustimmung errichteten. Auch diese führten die Benennung:
 Burg friede. So wie aber eine solche ganerbschaftliche
 Burg von einer in Gemeinschaft gebliebenen Stammburg
 wesentlich verschieden war, so traten auch in dem Burgfrieden beider Art wesentliche Verschiedenbeiten ein, die
 schon aus dem Art. Burg hervorgehen, hier also nicht
 wiederholt werden.
- 3) Jede Burg hatte in der Regel einen größern oder fleinern Begirt um fich herum, der als ungertrennlich von derseiben und so angesehen ward, als ob er in der Burg felbst gelegen mare. Bei einigen mar folder auch wol mit einer besondern Umgaunung eingeschlossen. Lag etwa unmittelbar an dem Burgberg eine Stadt, fo mar, an juganglichen Stellen wenigstene, der Burgbegirf mit eis ner Mauer von dem städtischen abgesondert, und die darin angebrachten Thore wurden von dem Burgbefiger geschlof= fen. Satte die Stadt, wie gewohnlich, ihr eigenes Gericht, fo bezeichnete eine folche Mauer zugleich die Granze der städtischen Gerichtsbarteit gegen die Burg bin. Auf einen folden Burgbegirt, es mochte nun die Burg in dem Befit eines Einzigen, oder mehrer Theilhaber und Gan= erben fenn, erstreckten sich daber auch die Anordnungen und Bertrage, die fchriftlichen Burgfrieden, welche wegen der Burgausgefertigt wurden, und in welchen dann auch die Grangen des Begirts meiftens angezeichnet waren.

von ward dann der Begirf felbst ebenfalls Burgfrie de genant. - Da die Ritterschaft der Borzeit bei den bau= figen Fehden, obwol sie eine Folge allgemeiner Anarchie waren, doch gewiffe bergebrachte Gefete als Norm an= nahm, die ohne Verletung der Ritterebre nicht überschrit= ten werden durften, wohin denn auch gehorte, daß ein Angriff, oder eine Befehdung für ungerecht galt, wenn fich der Angreifende nicht wenigstens einige Tage porber formlich ale Teind durch Briefe oder Boten angefundigt batte; fo ward es doch nicht für Abertretung diefes Ch= rengefeses gehalten, jedem, der auf der Landftrafe und auf freiem Telde angefallen ward, ju Bilfe gu eilen, den Angreifer, war er gleich nicht erklarter Feind, auf dem Ruckzuge zu verfolgen und ihm die gemachte Beute wieder abzujagen. Eine foldte Folge horte aber auf erlaubt und rechtmäßig zu fenn, fobald der Burückziehende mit fei= nen Leuten und mit feiner Beute die Grangen feines Be= halts, wie die Alten sich ausdruckten, erreicht hatte. Diese durfte der Verfolger nicht überschreiten, ohne fich in Un= Unter dem Musdruck Behalt ift dann recht zu feten. nicht nur die Burg felbft, oder die gefchloffene Behaufung, fondern auch der dazu gehorige Begirt, der Burgfriede in der Bedeutung Mr. 3. ju verstehen. - Mit einem fol= den fleinern Begirk junddift um die Burg berum, dem eigentlichen Burgfrieden, darf aber nicht eine gange Lands schaft, oder ein Landestheil verwechselt werden, der zu einer Burg gefchlagen war, nach ihr oft benant, von der Burg aus verwaltet ward, und bei Theilungen, Berfauf oder Verpfandungen mit der Burg vereinigt blieb. Wenn nun, wie fast aus jeder Urt.= Samlung zu erfeben, in Beraußerungebriefen vieltaltig nur die Burg, als Gegen= stand der Beraußerung genant wird, fo hat man doch barunter in den meisten Sallen zugleich die zur Burg ge= schlagene Landschaft mit allen Ortschaften, Ginwohnern, und den darin fallenden herrschaftlichen Gintunften zu ver= fteben.

4) Noch ift einer erst fpater aufgefommenen Bedeutung des Worts Burgfriede ju gedenten, welche ei= gentlich nur auf Burgen und Schloffer der mit Landes= hobeit begabten Reichsfrande Beziehung bat. biefe anfingen, ihr "hofgefinde"-nach heutigem Gprach= gebrauch ihren Hofftat, zu vermehren, auch die vormaligen Wanderungen in Abgang famen, und die Großen fich baufiger als früher ståndige ABohnsike, Residenzen, wählten, ward an den meiften Sofen nothig gefunden, eigene Po= lizeiordnungen und Vorschriften, hauptsächlich zur Erhal= tung der Rube und Gicherheit im Ochlog und deffen Be= girt aufstellen zu laffen. Darin maren bann auch befon= dere Strafen fur die Abertreter und Unrubeftifter festge= fest, gewöhnlich weit hartere, als die sonst üblichen, 3. B. Abhauen der rechten Hand bei vorfallenden Thatlichleiten, weil jedes Vergeben in der Habe und in der Wohnung des Berrn zugleich fur eine diesem felbst zugefügte Beleidigung geachtet ward. Deraleichen Sausordnungen mur= den, auch gang angemeffen, Burgfrieden genant, und fanden auf Vergehungen in der Burg felbst sowol, als in dem dazu gehörigen Begirt, dem gangen Burgfrieden in der Bedeutung 20.3, ihre Anwendung. — Auf den Sugan= gen befanden fich darum auch haufig schon Warnungs= tafeln mit dem Worte: Burgfrieden, aufgeftellt, denen

wol ein Beil und eine Sand, oder etwas dergleichen beisgemalt war.

Burggraf. Die Bildung dieses aus Burg und Graf zusammengesetten Worte gibt zwar schon zu erkennen, daß damit eine dem Grafenamt abnliche Dienftstelle bezeichnet worden, die aber auf eine Burg Begiehung ge= habt haben muffe, wie bei Martgrafen, auf Granzen ge= gen Nachbarstaten. Doch hat bis jest noch nicht bestimt ausgemittelt werden tonnen, wenn das Burggrafenamt aufgefommen und worin es bestanden habe. Wahrschein= lich ift aber, daß schon vor St. Friedrich I. Burggrasen angestellt gewesen und die ersten wol in faiserlichen Bur= gen. Aufficht über die Burg und deren Beschützung, Ber= waltung der zur Burg gehörigen Domane, mar ohne Sweifel ihre Hauptobliegenheit, woneben fie dann, wie andere Grafen, auch das Richteramt in ihrem Begirf befleideten. Wie bei andern Reichsbeamten, fo auch bei den Burggrafen, ging das ursprünglich persönliche Amt bei vielen in Erblichkeit und Reichsstandschaft über. Mehre trugen ihre Burggrafichaften von Kaiser und Reich zu Le= ben. Andere scheinen aber auch von boberen Reicheftan= den abhängig gewesen zu senn. Aberhaupt war unter den früher in großer Anzahl vorkommenden Burggrafen eine bedeutende Verschiedenheit, wozu dann schon viel beitrug, daß die zu den Burgen gehörigen Territorien bei den ei= nen ausgedehnter, bei anderen von geringerem Umfang waren, auch ein Burggraf vor dem andern ichon vor feis ner Gelangung zur Burggrafschaft ein machtigerer und reicherer Landherr oder Gutsbesiger gewesen mar. - Bon den altern Burggrafen standen vorzüglich die Murnberger in großem Unfeben, fo daß fie den Rurften gleich zu ach= ten waren. Ihr Reichthum feste fie in Stand, die Rai= fer vielfältig zu unterstüßen, was ihnen felbst oft auch wieder Gelegenheit zu neuen Erwerbungen gab. - Bon den vielen ehemaligen Burggrafschaften sind die meiften schon in früheren Seiten abgetommen, doch behielten mehre Baufer den burggraftichen Titel bei, und jogen ibn dem Grafentitel vor. Um befanntesten waren davon noch bis auf die neuesten Beiten die Burggrafen von Dohna, und die von Kirchberg, an welche durch Erbschaft ein Theil der alten Grafschaft Sann gefallen war und die daher haufig auch Grafen von Sayn = Hachenburg genant mur= den. Diefe find aber nun auch ausgestorben. — Die Friedberger Burggrafen gehören nicht hieher, da ce, wie oben schon bemerkt worden, mit der Burg Friedberg, ib= ren Burggrafen und Burgmannern eine gan; andere Beschaffenheit hatte. - Es mogen übrigens die in den als testen Urfunden vorkommenden Benennungen Burggravius und Castellanus, gar oft als gleichbedeutend ge= braucht worden senn, weil urfprünglich das Umt dieser Ministerialen das namliche mar. Spater und als mehre Burggrafichaften bereits erblich geworden, mit vielen Burg= grafen eben die Beranderung wie mit anderen vormal. Reichs= beamten ichon vorgegangen war, scheint doch die Benennung Caftellan eine niedrigere Stufe zu bezeichnen und von Vorge= fetten der minder wichtigen, mit einem eigentlichen Territorium nicht verfnupften Burgen gebraucht zu werden. Go fommen zwar bei der nadift Weblar gelegenen alten faiferl. Burg Calemunt Caftellane vor, dagegen wird von einem Burg=

grafen zu Salsmunt schwerlich in Urkunden die Rede seyn. Mit dem teutschen Burgvogt oder Schloßhauptmann, ift also wel vom 13. Jahrh. an das Wort: Castellanus richtiger zu überseben. Bei bergleichen Castellaneien lag baufig ein Geldgeschäfte und eine Pfandschaft zum Grund. Der reiche Edelmann ichoff dem Eigenthumer der Burg eine Geldfumme vor und erhielt dagegen die Burg mit den dazu gehörigen Gutern und Ginfunften pfandemeife, oder als Pfandleben, zur Benugung für die Sinfen, mo= gegen er unter dem Ramen eines Caftellans, auch wol Amtmanns, Oroften, Die Burg vermahren, und fur Die Erhaltung ihres Sugehors forgen mußte. Manche fam Erhaltung ihres Bugehors forgen mußte. dadurch als Eigenthum an den Castellan oder deffen Er= ben, weil es dem Berpfander an Mitteln gur Gintofung feblte. -Alls endlich das Kriegswesen eine gangliche Beranderung erlitt, feit Einführung der Feuergewehre und Des groben Gefchuses perfonliche Sapferkeit allein nicht mehr entschied, Goldner und ftebende Beere auftamen, Die Vertheidigung fester Plage funstvoller ward, und er= fahrnen Befehlsbabern anvertraut werden mußte, fiel der Sweck der vormaligen Burggrafichaften und Caftellaneien großentheils meg. Die Civilverwaltung mard, mei= ftens unter andern Ramen, befondern Statedienern über= geben.

Bei Hoshaltungen und in herrschaftlichen Schlösern kamen zwar wieder Burggrafen auf, wie sie noch besteben, und die gewöhnlicher noch in manchen Ländern Casstellane, Schlosverwalter, Schloß = oder Burgvögte (franz. Concierge) genant werden. Sie sind aber mit den ehemaligen Burggrafen nicht zu vergleichen, sondern gehören zu den unter dem Hosmarschallamt stehenden Offizianten, und haben die Aussicht auf Unterhaltung und Meinigung der Schlosgebäude, auch Verwahrung der darin besindlichen Geräthes.

Burghaus, f. Burgsess.

Burghut, Burgknechte. Burghut wird gwar in weitlaufiger Bedeutung fur Bermahrung einer Burg, Gor= ge für deren Sicherheit und Bertheidigung gegen einen Keind gebraucht. In diesem Sinne ift die ganze Beran= staltung, welche zu jenem Zwed auf einer Burg gemacht worden, und das gange Perfonal, dem die Bermahrung übertragen ift, darunter begriffen. Die eigentliche und gewohnlichere Bedeutung von Burghut, wofür wir heutiges Tages Burgmache fagen murden, beziehet fich aber nicht auf den Burggraf und die Burgmanner, denen die Bertheidigung oblag, fondern auf die gewohnliche Bewadjung durch die Burgfnedite. Bu diefen gehorten die Pfortner und Thorwachter, die Thurmer und Thurmhus ter, und die gemeinen Wachter. Pfortner und Thurmer, wovon der erfte das Burgthor zu schließen und zu öffnen, der andere die Umgegend zu beobachten und über das, was vorging, bestimmte Seichen zu geben hatte, standen gewöhn= lich in Rost und Lohn. Bu dem gemeinen Wachedienste dagegen wurden in vielen Burgen die Bewohner der zu der Burg gehörigen Sofe, oder Senten und Gerichte, in so weit sie dienstpflichtig waren, der Reihe nach ge= braucht. Städtebewohner blieben davon befreiet, weil fie ihre eigenen Thore ju bewachen hatten. Durch überein-

funft zwischen dem Burgheren und den Diensteflichtigen ward aber auch vielfaltig ein bestimmtes Wache = oder 2Bachtergeld bezahlt, und der Dienst durch Lohnwächter gethan. Alls die von Diets durch die Grafen von Raffan mit dem Erbmarschallamt der Grafschaft Diet auch die von Graf Adolf erbaute Burg Ardeck ju Lehn empfingen, wird in einem Lehnbrief von 1467 auch noch des Wach= tergelds als Bugehor des Lehns gedacht, welches das Gericht Blachs jahrlich auf die Burg Ardeck zu zahlen hatte, wogegen daffelbe von der Burgwache befreit war, und die von Dietz Lohnwachter auf ihre Rosten halten In den Dillenburger Kammerredinungen fam mußten. bis auf die neuesten Zeiten ein folches Wachegeld aus al= Ien Dillenburger Amtern in Einnahme, feitdem fie feine Wachter mehr auf die Schloffer und Burgen ftellten und die Wachen mit Soldnern besetht wurden. In andern Gegenden mag dieses Wachtergeld auch Burghut genant worden fenn.

Burglehen, Burgmann, Castrense feudum, Castrensis. Die eigentliche Bertheidigung der Burgen gegen feindliche Angriffe mar, fo lange das gange Rriegs--wesen auf dem Adel beruhete, ebenfalls Sache der Ritter und Edelfnechte. Ward eine Mitterburg mit einem folden Angriff bedrohet, welchem doch gewöhnlich das Un= fagen der Feindschaft und Befehdung vorausging; fo versammelten fid) des Burgheren Stammevettern, Freunde, Verbundete, auch wol Vafallen, zur Gilfe. — Bei ganerbschaftlichen Burgen mar es die erste Pflicht der Ganerben, der Burg jum Chutz zuzueilen. — Berthei= digung der Burgen und Schloffer des hohen Adels oder Herrenstandes lag vorzüglich den Lehnleuten ob. Alls das Lehnswesen auftam, welches gang auf den von den Bafals len und ihrem Gefolge zu leistenden Kriegsdienst berech= net war, fand noch fein Unterschied gwischen Beld = und Burgdienst Statt, die longobardischen Lehnrechte wiffen daher auch von besondern Burglehnen nichts. Teder Lehn= mann war und blieb auch spater eben fo verpflichtet, feis nem herrn zu heereszügen, zum Arieg in offenem Felde, jum Angriff fester Orte, ju folgen, als seine Besten ju vertheidigen. Doch fam bald ber Gedante auf, daß es nutilich fen, auch noch eigene jum Burgdienste gang besonders verpflichtete Lehnleute zu haben und es ist nicht unwahrscheinlich, daß diese auch, der ursprünglichen Absficht nach, ihren beständigen Aufenthalt in der Burg has ben nehmen follen, um nicht in Seiten der Gefahr erft ihre Untunft von außen ber erwarten zu muffen, was doch nicht allgemein zur Ausführung fam, oder wovon doch bald schon wieder Ausnahmen gemacht wurden. Go ent= stand also eine neue Art von Lehen u. Mannen, Burg= Ichen u. Burgmannen, feuda castrensia, castrenses. Sie erklaren fich fichon aus dem Borbergebenden. Wer von dem Befiger einer oder mehrer Burgen ein Saus, ein Grundstuck oder ganges Gut, eine jahrliche Naturaloder Geldrente ze. als Burglehn annahm und den Lehnseid darauf leiftete, verpflichtete fich dadurch zur Vertheidigung der Burg, fo oft er dazu von dem herrn aufgefodert ward, und unterwarf fich fogleich der Beobachtung des Burgfriedens und anderer wegen der Burg getroffenen Anords nungen, fo lange fein Aufenthalt in der Burg dauerte.

Bur Beerfahrt und zu einem Kriegszuge feinem Berrn zu folgen, mar er dagegen nicht verbunden, außer wenn er, was meistens der Fall war, auch noch ein Mannleben von dem nantlichen Beren befaß. Es waren aber die Burgleben, bei welchen alles auf die besondere Uberein= funft zwischen dem Beren und dem Lehntrager antam, ihrer Befchaffenheit und fonftigen Bestimmungen nach febr verschieden. — Im haufigsten bestand, nach einer Dien= ge noch vorhandener Lehnbriefe, das Burgleben in Geld, deffen Betrag wol nach Verhaltniß der Dienste, die von dem fünftigen Burgmann zu erwarten waren, oder auch durch andere Umftande, vielleicht geringere oder weitere Entfernung feines Wohnfices von der Burg, bober oder niedriger bestimt ward. Entweder zahlte dann, nach dem wie man übereingefommen war, der Burgberr alebald ein bestimmtes Rapital an den Burgmann, deffen jabrli= che Benugung ju gewiffen Procenten, meiftens ju 10 vom hundert, angeschlagen war. Der Burgmann niußte da= für fo viel an liegendem Gut, oder an ficheren Renten, 3. B. Behnten, antaufen, daß deren jahrlicher Ertrag den bestimmten Procenten gleich fam. - Der Burgmann fonnte aber auch, wenn er fo viel an freiem, feiner an= dern Lebnbarkeit unterworfenem, Gut, oder an freien Menten schon besaß, als nach der Procentbestimmung ers foderlich war, von diesem seinem freien Eigenthum dem Burgheren anweisen. In beiden Fallen nahm das Un= gefaufte, oder Angewiesene die Eigenschaft eines Lehns Der Burgherr erwarb daran das Obereigenthum, der Burgmann tam oder blieb im nubbaren Befit, doch nur unter Beschrantung der Eigenthumsrechte durch die Lehnbarfeit. — Oder - und diefer Fall fomt am hau-figsten vor - der Burgherr machte sich verbindlich, dem Burgmann eine bestimmte Sahrebrente, die doch felten 10 Mark überstieg, so lange zu entrichten, bis er 10 mit 100 abgelegt haben wurde. Trat diese Ablage ein, fo mußte der Burgmann mit der Anlage diefes Rapitals es eben fo halten, wie im ersten Falle, und unter den nante lich Lehnsverbindlichkeiten. — Diese Einrichtung gewährte dem Burgheren den Bortheil, daß er fich mit einem nicht fehr bedeutenden Aufwande Bertheidiger feiner Gobloffer erwarb, und dabei doch die Aussicht eines etwanigen funftigen Seimfalls des Lehns behielt, zumal da bei Burg-leben in der Regel feine weibliche Erbfolge Statt fand. Der Burgmann aber gewann in jedem Falle eine Erwei= terung feines nußbaren Eigenthums und eine ftandige Mente für fid und feine Lehnserben, die er in der Regel jahrlich bezog, wenn er auch mit Burgdiensten verschont geblieben war. - In Unsehung der übrigen Bestim= mungen bei Errichtung eines neuen Burglehns finden fich hauptfachlich darin Verschiedenheiten, daß ein Burgmann fich entweder im Allgemeinen jum Burgdienste ohne alle Ausnahme verpflichtete, also in jeder Burg feines Lehn= herrn auf Erfodern fich ftellen und folche, auch gegen je= den Feind, vertheidigen helfen mußte, oder daß feine Berpflichtung nur auf eine oder einige in den Lehnsbriefen namentlich bestimmte Burgen seines herrn eingeschrantt war, und er in andere nicht gefodert werden fonnte; aber auch wol in jene nicht, wenn sie von einem Feinde bedrobet waren, gegen den er nicht dienen zu muffen fich ausdrucklich vorbehalten hatte. Umgekehrt machte fich auch

wol ein Burgmann zum Dienst genannter Feinde verbind= lich. Als Beispiel: "Ich Renneward herre v. Stralenberg duin tund — da; ich Burgmann wordin bin des - Gr. Johans von Raffaive umme hundirt Marg Pennige - und gelabin yme mit mine Libe; Gude und mit minen Bestin widir den — Lantgraven von Beiffen und widir Grave Wilhelmen von Rabenelenbogen und ir Helfer — alle fin Reith zu behaldim." Die Bestallung jum Burgmann ift bier zugleich ein Angriffsbund. -Auch darin lag eine Berfchiedenheit bei den Burgmann= schaften, daß der eine Burgmann in der Burg "fiben," feinen gewohnlichen Aufenthalt darin nehmen mußte 4), ber andere bagegen nur als "unbeseffener" Burgmann fid) verpflichtete, alfo nur, wenn ihn der Lehnsherr foderte, in die Burg "einzufahren" fchuldig mar. das erfte, als die Burglehne auftamen, Die Regel mar, scheinen die in späteren Lehnbriefen vorkommenden be= stimmten Ausnahmen zu beweisen, deren es sonst nicht bedurft batte. Bestand das Leben in einem Burghaus, fo ist ohnehin schon zu vermuthen, daß der Lehntrager auch, wenigstens auf gewise Seit, die Wohnung in demsfelben nehmen mußte. — Einige Huszüge aus Urfunden mogen dem Gefagten jur Erlauterung und Beftatigung dienen. Graf Johann ju Raffau belehnt, nach dem Husfterben der Dynasten von Greiffenstein, den jungen Gra= fen Engelbert von Sann mit dem Greiffensteinischen Le= ben im Diehischen, 1325 auf Kreuberfind., und fahrt bann im namlichen Briefe fort: "Bort me gebin ich Grebe Johan v. Naffame dem vorgen. Engelbrechte v. Sanne Swenezich und Hundert Marg Penninge dei Haller vor den Penning gegalt, und gewinnen und han gewunnen denfelben Engelbrecht und fin Erbin mir und meinen Erbin ju Burgmanne, nit ju figene, dan anders alle min Recht und Gewonheit mir helfen zu behaldene als andere mine Burgman. Alfo daj ich Engelbrecht von Seyne dagfelbe Gelt an zwelf Marg Geldes wol belegin fal, oder ich fal mins Eigens als vil bewisen und ufgebin sinem Juncherren Grebin Johanne von Naffawe und minen Erbin, dag zwelf Marg Geldes wol bewiset fin. Dan aber fal ich und min Erbin zu Bulftein Burgman fin, in adem dem Rechte, als da vor ift genant." Co heißt es in einer andern Urf. 1325. Sont. n. 2Balp. "Ich henmerad von Elbene Nitter bekenne — das der Edel Man Graue Johan von Naffauwe - mich und mone Erben hait zu Erbe= burgmanne gewonnen mit funfftzig Marcken Enfcher? Pen= ninge - und fal Ime in mone eigen Gut wifen funff Marct — die wise ich Ime an — in mone eigen Gut zu Elbene und fal ich und mone Erben die funf Marct von - myme Junchern Johanne und myme Herrn Greuen Beinriche sime Bruder - emieliche zu Erbeburgleben haben und besigen und fullen daromb jo Tillenberg ire unbeseffine Burgmanne fin. Un birre Sulde und Burgmannichafft nemen wir ung unfen Berren den Lantgraven von Beffen dem wir zubevor wollin fin verbunden."- "Bir Heinrich Grebe von Nassowe — geben und bewisen —

⁴⁾ Bei Du Freene fomt diese Verbindlichkeit unter ter Benennung Stagium vor, was doch in teutschen Urfunden fich nicht finden durfte. Rur in anderer Bedeutung war obstagium in Teutschland üblich.

Hartrade, Conrade, Bendenriche und Gilbrechte Gebruderen von Bengereie, fürbag ban wir die vorgen. Gebru= dere ju Burgmanne gewunnen uf alle unfe Beften die wir ban und furbag gewinnen, das fie und fullent helfen behuden und behalden unfe recht und unfe Gewonheit. Darumb ban wir denfelben - ju Burglene bewiset und gegeben jenn Marg Geldes alle Jar uf unfer Bede gu Hengere, di fal In unse Amptman daselbes geben — funf Marg - uf der Menbede - und die andern funf Marg von der hirmestbede. - Aluch ist geredit dag mir - die Gulde - lofen mogen - ie die Marg Geldes mit zenn Marken — und — fullent fi und glicher Gulde uf ir engen Gut bewisen. Davon fie und ir Erben unfer — Ewige Burgman — fullent bliben. Bildher auch der - Brudere fing Burglenes nit verdiente, dem fulden wir das Burg= tenis ju fime Deile nit geben. zc. D. 1332 Fridages n. 8. Martinedage zu "Hirweste."- Doch gab es auch un= ter den Burglehnen betrachtlichere. Go merden als naffauisches Burgleben des Geschlechts von dem Berge gen. Reffler zu Kirberg in dem Lehnbrief von 1476 ausgezählt: "Saus, Sof und Sofftatt ju Kirburg, ein Wiefenplat= fen, vier Morgen Lands im Kirburger Feld und eine Steinfaute unter der Burg." Die von Langenau hatten als Burgleben ju Laurenburg nach dem Lehnbrief von 1408: ,,,,eine Gulte gu Walerogheim von 7 Fuder Wein und 10 Mark Brabantifch an Geld; den Behnten gu Langscheid; den zwanzigsten Pfennig an der Fischerei zu Warrschheim; die Fischerei unter Laurenburg (in der Lahn); eine hofftatt zu Laurenburg auf der Burg," wozu im Lebnbrief von 1475 bingutam: ,,noch eine Sofftatt gu Laurenburg, ein Gut ju Thalbeim, ein Burgfeft gu Ba= damar," wo fie auch Burgmanner waren. Bei derglei= chen betrachtlichen Burgleben muffen aber ursprünglich be= fondere Berhaltniffe und Umftande eingetreten fenn. Denn es ift nicht mabricheinlich, daß ein Burgberr, um fich einen einzigen Burgmann ju "gewinnen," foldhe betrachtli= de Aufopferungen werde gemacht haben. daber wol annehmen, daß dergleichen fehr einteligliche Burglehne zum Theil wenigstens aus aufgetragenen Lehns= ftuden bestanden haben muffen. Weil aber gewohnlich Die altesten oder erften Lebnbriefe nicht mehr vorhanden find, so lagt sich auch nicht ausfindig machen, welche Umftande einen Edelmann außer dem, daß er felbst etwa ben Schutz des Burgheren und eine fichere Suflucht in einer Burg fich erkaufen wollte, bewogen haben tonnten, fein freies Eigenthum einer Lehnsverbindung ju unterwer= fen. Wie bei andern Leben, fo mag auch bei Burgleben ber Lehnbauftrag Folge einer Fehde und Gefangenschaft gewesen senn. — Noch ist zu bemerken, daß bei dem Berkauf oder Versat einer Burg die auf die namliche Burg angewiesenen Burgmanner in der Art mit verau-Bert wurden, daß die gegenseitigen Rechte und Verbind= lichkeiten auf den neuen Besitzer übergingen. -Kriegsdienste waren ursprünglich das Wefentliche der gangen Lehnsverfaffung. Wie alfo, wenn man auf die

erfte Entstehung guruckgeht, Weiberleben überhaupt eine

Unregelmäßigkeit sind, so konnte auch früher von Burgfrauen, als Besigerinnen eines Burglehns, eben fo wenig, als von geiftlichen Burgmannern, die Mede seizn. Doch fanden durch befondere Verabredungen

auch wol Ausnahmen Statt. In der oben auszugsweife angeführten Urkunde des Grafen Johann ju Raffau vom 3. 1325 über das Beilfteinsche Burglehn Engelberts von Sayn, wird noch angefügt: Auch erkennen ich Grebe Johan v. N. dag ich geluben ban und liben - ber Edeln Framen (Agnes) Entiln — Gerharts von Grifenstein, die da eliche husframe ift des vorgen. Engelbrechts von Senne — die — Burglehen zu Wydeme recht und redeliche als gewonlich und recht ift." Sier foll gwar das Burglehn nur als Wittum nach Engelberts Tode auf die Witme übergeben. Es wird aber doch schon als thunlich angenommen, daß Frauen, menigstens auf gewisse Beit, Burgleben befiten tonnen, wenn fie dagegen einen Burgmann gur Verfebung des Dienstes stellen, worauf sich dann wol die Worte: ,,als gewöhnlich und recht ist," beziehen. 2118 Erzb. Pe= ter von Main; die von Afchhausen 1315 ju Burgmannern annahm, sagten diese: "noset heredes nostros utriusque sexus in suos Castrenses conquisivit." anderer Beziehung ift es wol zu nehmen, wenn Ergbi= schof Gerlach von Main; (1368 Mont. in Pfingstt.) die Grafin Irmgart von Maffau, feine Stiefmutter, ju feiner und feines Stifts Burgfrau ju Bifchofsheim annimt, oder - Graf Adolf zu Rassau und Diets (1390. d. Praxed.) dem Monnenfloster Berpady das namliche für die gottgeweihten Jungfrauen gewährt, und ihnen, fonderbar genug, die Freiheiten und Rechte feiner andern Burgmanner gufichert. Beide haben wol eben fo wenig Dienfte von diefen Burgfrauen erwartet, als die Grafen Beinrich und Reinhard zu Haffaubeilstein, von Ordensbrudern, wenn sie (1382. d. Iac.) Abt und Convent des benachbarten Moftere Da= rienstadt in der Grafschaft Sayn zu Burgmannern in als ten ihren Besten aufnehmen. Dagegen ist auch in allen biesen Fallen von Burglehnen feine Rede. — Das in . Nittergeschichten und Theaterstücken häufig vorkommende Wort: Burgfrau, in der Bedeutung als Gemalin ei= nes Burgheren, oder Befigerin einer Nitterburg, gehort nicht hieber --

Noch in einer anderen, als der bisher erklarten, Be= deutung komt das Wort Burglehen vor, welche das latei= nische: feudum castri, bestimmter ausdrückt, wo nam= lich nicht um des Burgdienstes willen Guter und Gefalle zu Lehen gegeben werden, sondern eine Burg felbst. Wenn dieses von geiftlichen Herren geschahe, so bezweckten fie damit mehre Sicherheit und Schut fur fich und ihr Stift. Darum wahlten fie auch meistens einen benachbarten Gra= fen oder herrn, von dem fie mit feinen Bafallen frafti= gen Beiftand in Nothfällen ju erwarten hatten. Bei welt= lichen herren läßt fich weniger ein Grund denken, der fie bewegen konnte, fich einer Burg durch Verleihung an ei= nen anderen zu begeben, und es mußte folches wol durch besondere Umstånde veranlaßt werden, die sich — wenn die Urfunden darüber schweigen, nicht leicht mehr ausfin= dig maden laffen. Doch fehlt es nicht an Beifpielen. Graf Otto von Naffan und seine Gemalin Adelheid ga= ben 1350 ihre Burg und Stadt herborn mit Leuten und Burgmannen an Graf Johann von Raffau=Merenberg. An ein Pfandlehen ist hier nicht zu denken. Denn Jo= hann reversirt sich: "Wanne sy - fumint und beißent uns - du vorgen. Stat und Burg wieder, dag wir fy in dan ledig und los ane alle Gelt - widder gebon fole

Ien." Co gibt Graf Johann IV. ju Raffauvianden 1455 feinem Burggrafen, Droft und Amtmann (Statthalter) gu Bianden, Bermann von Beiger, der alfo noch dagu feiner Stelle megen in der Entfernung lebte, fein Gebloff und Saus ju Beiger, fur; vorher noch die Refideng fei= nes Oheims, mit Stallen, Scheuern, Wiesen und Alf-ferland, ju Erbburglehn. 2Barum? wird nicht gefagt. In einer Urf. von 1461 heifit es nur: "Co als wir biebevor uff allerlen Underrichtunge - herman von S. -gelinven bain ic." Johann fcheint damals diefe Ber= leibung icon bereuet zu haben, indem er verordnet: "Db es Gott alfo schicket, das folich Suß - widder erlediget und abestirbet, das nymant; widder zu verlighen, sondern das by der Lantschafft erfflich ju behalten." - Der Belebnung des Adelsgeschlechts von Dies mit der Burg Ur= deck, ift oben schon gedacht worden. Conft fommen Burg= lebne diefer Art eben nicht häufig vor, außer wenn bei größeren Leben eine Burg in dem Sauptleben mit begrif= fen mar.

Burgfeff, mas mei= Burgsess, Burghaus. stens unrichtig erklart wird, beziehet fich auf die oben vorgekommene Verschiedenheit der Lehnspflicht eines Burg= manns, welche bei dem einen die Berbindlichkeit in der Burg ju "figen," in oder bei der Burg zu wohnen, in fich begriff, bei dem andern, vertragemaßig "unbefeffe= nen" Burgmann, nicht. Sienach bezeichnet dann Burgfeß im Allgemeinen die Wohnung, welche ein Burgmann vermoge seiner Lehnspflicht in der Burg zu nehmen ver= bunden mar, er moge nun das Burggebaude felbft, oder ein besonderes Saus bewohnt haben. Saufiger ift aber Burgfeß mit Burghans gleichbedeutend, und darunter ein zu einer Burg gehoriges, von einem Burgmann bewohn= tes Saus zu verstehen. Dergleichen Burghaufer waren in fruberen Beiten wol meiftens in der Burg felbst errich= tet, vielleicht auch Eigenthum des Burgheren und den Burgmannern jum Gebrauch eingeraumt, oder auch als Burglehn hingegeben. Bon Saufern, welche ju Burgleben gegeben maren, find oben fcon Beispiele bei den naffauischen Burgen Kirberg, Laurenburg, Sadamar vorgefommen. Go befennet Germann (Gebente) v. Chweins= berg Weppener in einem Revers von 1350, Doin. p. Elisab. "das mir die Edelmann — Grebe Johan von Biegenheinn und - Godfried fein Cone gegeben und bescheiden han ein Erbburgfeß uff Irme Bauf Schonftein - wann das id nit lenger enbin, fo follen das Burg= leben haben und besiten meine eldesten Cone zweene, die da Leugen fenn. — Were auch das ich oder dieselben von demselben Hauß — Gudes erkoberen thundten — an Holz, an Belde ze. — das — fulde bey dem Burgkfeß pleyben und darzu gehoren."— Nicht in allen Burgen mag aber ber Raum erlaubt haben, auch ben Burgman= . nen eine Wohnung darin einzuräumen, oder Burghäuser zu errichten. Die Burgmanner bauten daher haufig, wo es thunlich war, wenigstens innerhalb des Burgfriedens, oder der Freiheit, doch auch wol in den an die Burg ftogenden Stadten, aber immer der Burg möglichft nabe, wie ju Giegen, in der noch den Ramen führenden Burgftrafe. - Uberall hatten diefe Burghaufer Adelsfreihei= ten, ftanden nicht unter dem ftadtifchen Gericht, bezahlten

feine Abgaben. Im Naffauischen, und sowol auch ander= warts, kamen folder Burgbaufer, außer Siegen, auch in Dillenburg, Berborn, Badamar und Diet, noch bis auf die neuesten Beiten, baufig vor, nachdem fie ihre ur= fprunglide Befimmung langft verloren hatten, beren faum mehr gedacht wird, und meiftens vorlangft burger= liches Eigenthum geworden waren. Doch hatten fie viel-faltig noch einen Theil ibrer alten Freiheiten, bis auch diese mit so manden theils nüglichen, theils schädlichen und unpaffenden Ginrichtungen aus der Borgeit, durch die neuesten Umwandelungen ju Grabe gingen.

Mit dem gangen Burgwesen stehet in genauer Ber=

bindung:

Öffnung einer Burg, Öffnungsrecht, Jus aperturae, und Enthalt in einer Burg. Bon beiderlei Ju= stituten des Mittelalters wird also hier am füglichsten zu handeln feyn. Beide haben in der Hauptsache einerlei Sweet, fid einer fremden Burg ju feiner eigenen Gichers beit und Bertheidigung gegen einen Beind zu bedienen. Beide find aber ded wesentlich von einander verfchieden, wie aus der naheren Entwickelung fich ergeben wird, ob= wol von Schriftstellern der Unterschied zwischen beiden nicht immer genugsam beachtet worden.

Defnung grecht ift die Befugniff, von dem Cigenthumer oder Befiger einer Burg ju fodern, daß er dem Berechtigten, oder dem von demfelben dazu Bestellten, den Einzug in seine Burg mit bewaffneter Mannschaft, ce fen jum Angriff und ficheren Ruckzug, oder gur Bertheidigung gegen einen Beind, geftatte. - Aus der Lan= deshoheit, wie wol behauptet werden wollen, fann dieses Recht nicht hergeleitet werden. In den meiften Fallen ward es außer dem Territorium geubt. Auch hatte, nach dem Geift der Zeit, der Adel fich schwerlich eine folche Alusdehnung der Sobeiterechte gefallen laffen. Sochftens wurde man gegen den Raifer felbst hierin nachgiebiger ge= wesen senn. — Auch aus der Lehnsherrlichkeit fann bas Dffnungerecht nicht geftoffen fenn. Dirgende wird die Offnung einer Burg unter der allgemeinen Verpflichtung des Lehnmanns jum Kriegsdienst gesetzlich begriffen. Wie hatte es auch, nach so jahlreich vorhandenen Bei= fpielen, in Lehnbriefen eines befonderen Borbehalts, oder einer Ausbedingung des Offnungerechts bedurft, wenn folches ohnehin fcon in dem lehnsherrlichen Obereigenthum begriffen gewesen mare. — Dieses Recht beruhete also gan; auf befonderen Bertragen, allenfalls auf Gerkom= men und Berjahrung, vielfaltig besonders auf Hausver= vertragen und ganerbichaftlichen Berbindungen. - Bier= aus ift schon von selbst zu schließen, daß das Offnungs= recht auf mannigfaltige Art bestimt war und eine große Berfchiedenheit in den Bedingungen vorwaltete, je nad)= dem beide Theile übereingekommen waren. - Als die herren von Laurenburg, demnachst Grafen von Raffau, im J. 1158, um fich wegen ihrer neuerbauten Burg Naffau gang sicher zu stellen, solche dem Erzstift Erier gu Leben auftrugen, ward von Ergb. Sillin ausbedungen: , ut omni tempore, omnibus necessitatibus nostris, contra omnes homines, nobis et successoribus nostris - idem castrum libere - ita tamen, quod de

feodo suo nihil amitterent, pateret - castri custodes nobis fidelitatem facerent, et - locum in castro ad edificandum nobis domum et capellam retinnimus." Hier ift also das Offnungerecht fortwah= rend; es fann in allen Briegenothen, gegen jeden Beind, doch ohne Rachtbeil der Burgberren, geubt werden. Die Burgwachter muffen dem Ergbischof fich auch verpflichten laffen, mas in einem Bertrag über die Burg Sanftein von 1308 gwifchen Erib. Peter v. Main; und denen von Hanstein so ausgedrückt wird : "Custodes turrium -Portenarii et vigiles ipsi domino nostro - Huldam facient - ac etiam nobis," eine Bedingung, welche ge= wohnlich in allen folden Bertragen vorkomt, wogegen auch ber gur Offnung Berechtigte ben Burgfrieden befdimb= ren mußte. — Suweilen ift das Offnungerecht auch auf einen gewiffen Seitpuntt beschrantt, also nur temporell. So in der oben angef. Urt. von 1315 über die Burg Michhausen: ,,Castellum - Aschusen in - guerra contra - Duces Austrie - ecclesie Maguntine - apertum esse debet." Go beschranft Arnold v. Sammer= ftein 1306 die den herrn von Glenden verwilligte Off= nung feines Saufes Bodendorf auf feine Lebenszeit ein: "perpetuis vite mee temporibus aperimus," - 5au= fig findet auch eine Befdyrantung in Unsehung der Per= fonen Statt, gegen welche eine Burg gebraucht werden barf. Alls Die Grafen von Colms, um fich gegen einen gefährlichen Rachbar, Beffen, Giderheit gu verschaffen, mit Mainz ein Bundniß fchloffen und darin zugleich ihr Schloß Hohenfolms, mit der Offnung an Main; zu Lehen auftragen, beißt es in der Urf. von 1323, IV. Kal. Sept. ...Castrum esse debet domus aperta et - lygia, vulgariter dicta ein offen ledig Huß-contra quascunque personas - Syfrido Comite de Wytchenstein et -Hartrado de Merenberg duntaxat exceptis." Sicr= bin gebert auch, daß bei entftebendem Kriege gwifchen Dem Gigenthumer einer Burg und dem, welchem das Off= nungerecht juftand, Die Burg neutral blieb. Go wird in einer Urfunde des Landgr. Seinrich v. Soffen 1334 gefagt: "Ber auch das Krieg und Urleuge fich belifin gufchen uns und edeln Grebin Beinriche" (von Raffau) "das Got nicht inwolle, Go fal derfelbe - und - feinen Schadin tun - von deme Sufe" (Wallenfels, in welchem Beffen die Offnung hatte). "Ouch in solln wir in teinin Schadin tun zu demeselbin Sufe." - Silfleiftung fonnte in der Regel von dem Befiger der Burg nicht begebrt werden. Der jur Offnung Berechtigte mußte Mannschaft und Waffen fellen, Roffen und Schaden tragen. Doch gab es auch hieron Ausnahmen. In dem oben ichon angeführ= ten Beispiel von der Burg Bodendorf verspricht der von Hammenstein denen von Sleuden mit der Offnung gu= gleich feinen eigenen Beistand.— Umgefehrt macht fich Graf Johann von Raffau gegen die Nitter v. Langenau, als sie ihm 1350 ihr Saus Langenau offnen, verbindlich, ihnen eine zweite Burg bei ber alten bauen zu belfen, und "ob sy neman bedifertigen wolde, oder überlaft tun — in dem Burgfrieden und Bifange, das fullen wir belfen weren und beschuden mit Libe und mit Gude wi= der allermenniglich."— Gewohnlich war das Offnungs= recht nur auf eine in den Bertragen genannte Burg be-Suweilen, aber dech selten, fand auch wol fdirántt.

Ausdehnung auf ein ganzes Land Statt. Als die Grafen von Waldeck 1438 dem Landgr. Ludwig v. Seffen ihr Land zu Leben auftrugen, ward beigefügt: "die -- Graffe= schaft zu Waldegke, Schlosse und Stede und Dorffer darine - gehorende - follen unfem - Dheimen Gurfien zu Beffen — allezyt uffen fin, fich dorinn und daraus zu behelfen wider allermenlichs." Gier begriff also die Offnung, nach dem beutigen Sprachgebrauch, jugleich ein Durchmarich = und Ginquartierungerecht. - Roch viel weiter ausgedehnt war die Offnung, welche Gr. Johann IV. ju Naffau, Franken v. Eronenberg und deffen Erben 1452 an feine Berrschaften Altenweilnan, Camberg und 2Behrheim verwilligte. Die Urf. gibt folgende Beschrei= bung der den Cronenbergen zugestandenen Rechte: "alfo das sie und die pren daronne berbergen, Lager und Rume= fuder und Folge haben — und sich darnnne und unf be= belfen geen allermentichen. — Es fal auch — Franke fich — aller Walde, Wager, Weyde und Wilthenne gebruchen mit Gegagis, Wendewerg und Syschernen so bicke und vyle ine des Even ift."— "Wert auch Sa= die, das Franke - fid der Gloffe gebruchen wurde, fo fal men ein fenlen Kauf geben als ons." — Solche - einzele Falle ausgenommen, bleibt die Regel besteben, daß das in den Seiten des Faustrechts und der Fehden auf= gekommene Offnen der Schloffer und Burgen nur auf Strieg und friegerische Borfalle Bezug hatte, und es ift ein Irrthum, wenn die Einkehr, oder das herbergen in einer fremden Burg bei dem Durchzug oder auf einer Meise, unter diesen Begriff hat gezogen werden wollen. Bei aller Robbeit jener Seiten bedurfte es doch biergu ei= nes durch Vertrage erworbenen Swangerechts nicht, Gaft= freundschaft zu üben, mar ohnehin Ritterpflicht. — Das bei gemeinschaftlichen Stammburgen eines Gefchlechts jedem der Theilhaber zustehende Recht, fich derselben gegen feinen Feind zu bedienen, wird auch irrig Offnungerecht genant, indem es nur Ausfluß des Miteigenthums (condominii) ift, was dod, wenn gleich ein befchranttes, doch immer ein wahres Eigenthum bleibt. - Ferner ifts auch unrichtig, wenn-wie Scheidemantel, auch wol anbere - in der Definition des Offnungerechts ein frem= des Schloß als wesentlich angenommen wird. Denn es fonnte - was freilich parador fcheint - auch bei eigen= thumlichen Burgen Statt finden, fo lange fie auf Wiederfauf, oder als Pfandschaft in fremden Sanden maren. Geldnoth drang oft zu folden Verpfandungen, wobei der Pfandinhaber dem Schuldner doch wol in Nothfällen Die Burg zu öffnen fich verpflichtete. Daß eine folche Bergunstigung ein besonderes Bertrauen in die Redlichkeit feines Schuldners voraussetzte, ift flar. Doch fehlt es nicht an Beispielen. Mainz hatte 1303 feine Burg Sald= effen an Conrad v. Twifte und Conforten verfett. ihrem Gegenbriefe fagen diese: "Debet etiam" (die Burg namlich) "Domino nostro Mogunt. et ecclesie sue semper esse pro omnibus necessitatibus suis aperta Municio contra quemlibet — dummodo nobis preintimetur, quod honorifice et salvo honore facere hoc possimus." — Endlich geht aus mehren oben angef. Beispielen hervor, daß die Berbindlichkeit gur Offnung haufig mit einer Lehnschaft gusammenhing. Ein Leben, welches entweder gang, oder wobei wenigstens

die dazu gehörige Burg, dem Lehnsherrn auf Ersodern gebffnet werden mußte, ward daher von den Feudiften feudum aperibile, and ligium aperibile, und - wie das Glossar. Man. will - fatt aperibile auch reddibile genant, wobei die Erflarung gegeben wird, daß ein folches Leben dem Lehnsberrn, wenn er es verlangt, zu feinem Gebrauch von dem Bafallen habe eingeraumt und Diefer bis zur hiernachstigen Buruckgabe mit den Geinis gen habe auswandern muffen. - Bon einer folchen Ber= pflichtung des Lehntragers mochte fich aber doch, in Teutschland wenigstens, feine Gpur finden. Es ift auch, da dergleichen Offnungslehen haufig aufgetragene Leben waren, gar nicht mahrscheinlich, bag in ben oben ange-führten Fallen die Grafen von Raffau, oder die von Walded, fich durch ihren Lehnsauftrag der Gefahr wur= den ausgesetht haben, von Trier oder Beffen gang, oder doch auf langere Seit, aus ihren Landern verdrängt zu werden. Überall scheinen Du Fresne und seine Berbeffe= rer das eigentliche Offnungerecht gar nicht gefant zu ba= ben, wie denn auch unter aperire und apertura dessen gar nicht von ihnen gedacht wird. --

Enthalt, von dem Seitwort: enthalten gebildet, weldes vormals schugen, jemand eine fichere Suflucht ge= wahren, bedeutete, und - wenn diefer Schutz einem flie= henden Verbrecher angediehe — auch eine unrechtmäßige Sandlung bezeichnen konnte, fomt in Urfunden als eine Art von Offnung einer Burg, oder eines Schloffes vor, fann aber doch nicht, wie Diefe, als eine eigentliche Ger= vitut betrachtet werden. Der Enthalt geht mehr auf ei= nen einzelen Sall, gab nie ein fortwährendes Recht, wie meistens bei einer vertragemäßigen Offnung, beruhete ci= gentlich auf einem Miethecontrakt, durch welchen der Be= figer einer Burg den Gebrauch derfelben, gewöhnlich ge= gen eine Miethe, die auch Enthaltsgeld genant ward, demje= nigen gestattete, der in Seiten der Gefahr feine eigene nicht erreichen tonnte und in der Fremde eine Suflucht fuchte, oder auch weil ihm die Burg seines Freundes ge= legener war, um daraus einem Feinde, mit dem er in Fehde war, ju schaden. In dem Mietheontraft wurden die Bedingungen des Enthalts, wahrscheinlich also mit manden Berfchiedenheiten, befonders auch das Enthalts= geld, oder die Miethe, wie der oben angeführte Reiffens berger Burgfriede fich ausdruckt, bestimt. Es richtete fich nad) dem Stande deffen, der aufgenommen werden wollte. Bon mehrern, welche zur namlichen Seit Enthalt suchten, hatte der zuerst zahlende den Borzug. Wie er geruftet fenn mußte, ward ebenfalls festgesetzt. - Huch ward wol die Reciprocitat ausbedungen, mas bei dem eigentlichen Dffnungerecht nicht leicht vorkommen mochte. bei gemeinschaftlichen und ganerbschaftlichen Burgen bei der Aufnahme eines Freundes gehalten ward, ift oben zum Theil schon vorgekommen. Aus nachfolgenden Beisfpielen wird sich dieses Inftitut der Borzeit noch deutlis licher darftellen. In dem zwischen den beiden Sauptstam= men des naffauischen Saufes über die gemeinschaftliche Burg Naffau im J. 1414 Freit. n. Oftern errichteten Burgfrieden wird wegen des Enthalts festgesett: "Item werb Sache, dag wir die Gemennere nemant in unfern gemennen Closse und Burgfrieden inthalden wulden, Mag. Encocter. d. 23. u. R. XIV.

welcher — das eirste Inthaltgeld gibit — der Inthalt sal Macht und Burgand haben. - Db ein Furfte alfo int= halten wurde der fat geben 150 Gulden und 6 gude Arm= brust und — 6 gude Gewapende mit Harnessche uff fine Roft in das - Stoff legen, das Cloff und den Burg= frieden helfen fchirmen und behuden, als lange der Int= halt weret. Eyn Grave fal geben 50 Gulden und 3 gude Armbruft, epn herre - 40 Gulden und 2 - Armbruft, ein Ritter oder Knecht - 6 Gulden und 1 - Armbruft und eine Stat - als viel als ein Furste - und die Arm= brufte alle sal iglicher drier Gulden wert son - und wer - inthalten wurdet, - der fal geben den gemeinen Portenern und Thornfnechten einen Gulden go Bezugniffe des Inthaltniffes und das Inthaltgelt und Armbruft fal der Gemeyner-geven dem Buwemeister und — das fal fomen - jo den gemennen Buwe. - Und also da int= halten wirdet der sal lyplichen zu den Seiligen sweren die= fen Burgfrieden zu halben. - Wurde aber enn Furfte da inthalten, der fulde finnen uffenen besiegelten Brieff geben, dar pinne er fich ertennte, diefen Burgfrieden zu halden .-Wer also — inthalten wurde, griffe der den ghenen wieder den er inthalten were nicht an, odir beschedigte yn oder bas sone nicht bynnen des Jairs Frist uff dem — Sloffe -mit Brande odir mit Name, fo fulde fin Inhalt uf fin." Swifchen den Adelsgeschlechtern v. Reiffenberg und von Selbach Seppenfeld bestand ein gegenseitiger Ert= halt in ihren Burgen Reiffenberg und Seppenfeld, wor= über ein Vertrag von 1451 Freit. n. Barth. folgendes bestimt : "das myr (die v. R.) "zu Ryffenberg" (die v. S.) "enthalden follen, wan myr des ermant werden, fo ferre das myr yr zu Ere und zu Recht machtig fin und Macht han Ere und Recht vor sy zu byeden und zu schry= ben, und wan ine foliche verflagen worden und fo ver= unrechten oder vertryben wolde, fo follen nur fy hufen und halden zu Ryffenberg und fo fulden auch die vorgefcbribene (v. Gelbach) - thun, ale daz dan auch gewonlich und Gerkommen ist ennen zu enthalten. — Sadie da; - vorgen. (v. Selbad) nout were ader worde des Enthaldes — und des — gesynnen, werß dan da; pf den vorgen. (v. R.) nyt gelegen were von Ende, Eren ader Berbunteniffe wegen, ader fust pr Gut und Marunge gestalt, das une das ungelegen were, so sulde der vor= gen. ie. foliche Enthaldes erlagen und nut forder drangen ader nodigen." - 2Bas in dem Burgfrieden der Reiffenberger Ganerbschaft wegen des Enthalts bestimt war, ift oben, wo von ganerbichaftlichen Burgen die Rede mar, angeführt worden. (v. Arnoldi.)

Burg des Bibers, f. Castor.

BURG, 1) Stadt im Reg. Bez. Magdeburg der preuß. Prov. Sachsen, erstem jerichowischen Str., 16½ M. von Berlin und 3 M. nördlich von Magdeburg, an der mitten durchsließenden Ihle. Die Stadt ist mit einer Mauer umgeben, und hat 5 Abore, 1117 Wohnhäuser, 24 öffentliche Gebäude, 21 Fabrikengebäude, Mühlen u. Warenlager, 1020 Ställe, Scheunen und Schuppen, 9991 Einw., worunter französischen, (mit deren erster die Inspektion im jerichowschen Kreise verbunden ist), 1 resformirte Kirche, 1 Hospital, 1 Armenhaus, eine lateinissche Schule, Felds, Hoppen, Eichoriens u. Labatebau,

Brantweinbrennerei und vorzüglich Zuchweberei, 1817 mit 11,420 Spindeln und 196 Stublen, 4 Walkmublen mit 28 Stampfen, 27 Suchwalke und Suchscherermeister mit 87 Gehilfen, 73 Schermaschinen, 9 Farbereien mit 15 Arbeitern, 20 Stuble fur leinene Beuge, 4 Beugdruf= tereien mit 4 Drucktischen. Die Stadt geborte ebemals jum Fürstentbum Querfurt, und ward 1687 von Sur= fachsen an Brandenburg abgetreten. — 2) Pfarrdorf im Reg. Beg. Frantfurt der preuß. Prov. Brandenburg, Sir. Cottbus, 3 St. nordwestlich von der Stadt Cottbus, an einem Urm der Spree, mit 400 Saufern, 1109 Einw., Torf = und Gifenfteingruben. Der fogenannte Ochlofiberg, ein Sugel, enthalt alte Begrabniffe der Wenden; auch hat man eine große Menge Bimftein darin gefunden. (Stein.) -3) Martift. an der Wipper im Reg. Bez. von Duffeldorf der Prov. Julich = Cleve = Berg, Rr. Lennep, mit 1500 Ginw., die Manufatturen in Such, Band, Decken unterhalten und Fi= fcherei treiben. Auch ift bier ein altes Ochloß.

BURG, Stadt u. Schloß an der alten Biel in dem Disftrift Biel, der niederl. Prov. Geldern mit 200 Bauf. u. 1170 Cinw., der hauptort der herrlichkeit Wifch. (Hassel.)

BURG (54° 26' 27" d. Br.), Stadt auf der Si= derfeite der Insel Femern an dem in die Ostse ausgehen= den Burgse, der vormals einen guten Landungs = und Ladeplatz gewährte, jest aber verschlammt ist. Der Einw. sind an 1500. (Dörfer.)

BURG (Dr. Johann Friedrich), geb. zu Breslau 13. Mai 1689, gest. als Oberprediger bei Elisabeth und Consistorialrath daselbst 4. Juni 1766. Sein Vater, Arzt und Ctadtphyfifus, ftarb bereits 1690, aber ein Stief= vater, der faiserl. Obrist Languer, gab ibm die beste Er= Nach vollendeten Schuljahren im Elifabethan bezog er 1706 die Universität Leipzig und studirte so fleis fig, daß er bereits 1708 Magister und Mitarbeiter an den actis eruditorum wurde. Im 3. 1710 unternahm er eine Reise durch Tentschland, Holland und England, wo er auch in den Freimaurerorden getreten sein soll. Nach der Rückkehr 1711 zuerst als Prediger an Eilstaufend Jungfrauen in feiner Baterstadt angestellt, beforderte ibn der Rath daselbst binnen 24 Jahren bis zum Sauptpasto= rath bei Elisabeth. Da Schlesien 1742 unter preußischen Sep= ter fam, erhob Friedrich II. B., deffen Berdienfte von feinen Landsleuten fehr geschaft wurden, zum Confistorial= Auch übersandte ihm der Konig für die am 29. Dit. 1741 gehaltene Guldigungepredigt, eine goldne Me= daille, die Friedrich Wilhelm I. mit der Aufschrift hatte pragen laffen: pro Deo et Milite und weil der Monarch durch die Belagerung von Reiße abgehalten worden war in Burgo Huldigungspredigt gegenwartig zu fenn, fo borte er am 5. Nov. in Gefellschaft seines Bruders des= sen Predigt über den Sinsgroschen. Gine bedeutende Ge= schäftsmehrung verurfachte B. 1742 die Ginweihung der neu erbauten evangelischen Kirchen und die Ordination von 76 dabei angestellten Predigern, so wie die Ginfüh= rung eines verbesserten Gesangbuchs, welche ohne 28i= derspruch erfolgte. Swar war die Abschaffung oder Berlegung der überfluffigen Feiertage 1734 nicht nach feinem Ginn, allein Friedrich beruhigte ihn eigenhandig, durch eine ausführliche Erläuterung seiner Absichten, im berablaffendften Zon. - In eine bedenklichere Lage gerieth B.

als nach Breslaus Eroberung 1757 die Öftreicher eine Dankrede foderten und die Preußischgesinnten darin unspatriotische Außerungen vernommen haben wollten. Nach Wiedereroberung der Stadt wurde gegen ihn ein fisfalischer Prozest eingeleitet, von dem Könige aber niedergeschlagen. Sein 50jähriges Amtsjubelsest wetteiserte ganz Breslau feierlich zu begehen. Auch sendete ihm die theologische Fakultät zu Halle das Dottordiplom.

So schwerfällig auch Burgs Kanzelberedtsamkeit war, wie die 6 Bande seiner Predigten (1751—56) zeigen, so gründliche und viel umsassende Gelehrsamkeit besaß dieser Mann in allen Iheilen der Theologie, namentlich der Dogmatif und Patristif und verband zugleich mit einer sehr richtigen Sprachtentniß die feinste Beurtheilungsfraft. Über seine Institutiones theologiae theticae. Vratisl. 1739. 1746. u. 1766. 8. wurden auf etlichen Universitäten Veratisl. 1736. u. 1744. 8. wurden ins Russische übersest. Auch sind von ihm eine große Anzahl Streitzschristen und Gelegenheitspredigten vorhanden. Sein anzschnliches Vermögen verwendete er zur Interstüßung der Hilfsbedürstigen; doch oft auch nichtswürdiger Heuchzler, vornehmlich Juden Proselhten*). (F. E. Fischer.)

BURGAU (Mittl. Geogr.). Welden Gauen Die wafferreichen, fruchtbaren Niederungen des Gerzogthums Alemannien zwischen der Iller (etwas nördlich von Mem= mingen an) im Weften, der Donau im Nordoften, bis jum Ginfluß der Bufam, im Often ber Schmutter, ber Wertad), - im Mittelalter angehörten, darüber haben fid) keine Nachrichten erhalten, oder modern noch in un= durchsuchten Archiven. Rur wenige Orte auf diesem gros Ben Raume werden genant, über die Ungehörung derfel= ben an einen Reichstreis schweigen die Urfunden. aber die Grafen auf dem Schloß Burgau an der Min= del (nach von Lang, Scheltlingschen Ursprungs) die Graf= schaftsbezirke im Umfang dieses Landstrichs vereinigt hat= ten, und dieser von ihnen genant wurde, aus der hohen Gerichtsbarkeit für fie die Bermuthung der Angehorung fprach, sie ferner als machtige Markgrafen dastanden, und ihre Gerrschaft 1300 dem landerbegehrlichen Konig Allbrecht aus habsburgischem Stamm zugewandt hatten, dann die Babgier oder falfcher 2Bahn, fruh die Landeshoheitsstreitigkeiten wegen aller freien Befigungen im burgauischen zusammengeschmolzenen Komitat hervorrief; fo wurde nun auch behauptet, ein Reichsfreis (Gau) Burgau, von dem die Burg den Ramen genommen, babe sich über jenen schönen Raum ausgedehnt. Es fehlen aber, wie Pallhausen richtig bemerkt, durchans alle ur= fundlichen Beweise, und nur auf den Ram des Ge= fchlechte, das bei der Stadt Burgau fich angefiedelt (Mu, oder auch Gau, fann wol fein ursprünglicher Ranten ei= ner Burg fenn, er ift von dem nabgelegenen altern Ort auf das dabei aufgethurmte Schloff erft übergetragen) ift die Behauptung geftust, und daber nicht begrundet. Fruber glaubte man einen urfundlichen Beweiß erhascht zu haben in der Theilung des Reichs Rarls des Großen un= ter seine drei Cohne von 806 (Bouquet, V. 772.), wo.

^{&#}x27;) Seine Lebensbefchreibung bat Rlos unter bem Tirel: Elogium Burgii, Hatae 1767. S. und R. B. Stief, Breel. 1760.4, herausgegeben.

nach in Pipins Loos auch der Burgau gelegt war. Schon die angedeutete Lage dieses Kreises hatte jede Ruckfühzrung auf das Land der Markgrafen von Burgau auseschließen sollen, aber die bessern Handschriften lehren auch das allein richtige Dargowe (Thurgau). Wenn man die Serstückelung Alemanniens in den aufgehelltern Gegenden betrachtet, kann es nicht als wahrscheinlich erscheinen, daß nur Ein Gau diesen großen Bezirk umfaßt haben sollte, und damit 8 oder 9 Landkapitul des augsburger Sprenzgels, von denen einige durchschnitten wurden, ohne natürliche Gränze in Suden. Jedoch wir können nur zweisseln, muthmaßen, weil es an allem Anhalt sehlt und unter solchen Berhältnissen ist für das Spiel der Vermuthungen eine weite Bahn geöffnet.

BURGAU, alte Ctadt an der Mindel, swifthen Bußmarshausen und Günzburg, im gleichnamigen Land= gerichte des baierischen Oberdonaufreises, 10 St. von Augeburg. Sie ift ohne Mauern, enthalt 404 Sauser mit 1834 Einw., einen Magistrat, ein Pfarramt des De= fan. Idenhausen, ein Schloß des Freiherrn von Satien= hofen, Leimstedereien, Gerbereien und andere Gewerbe, einen guten Getreideboden und gibt einem Landgerichte, das hier, und einem Mentamte, das zu Wettenhausen sei= nen Sig hat, den Namen. Das Landgericht Burgau, zu welchem die umliegenden Theile der ehemaligen Markgraf= Schaft Burgau, welche durch den pregburger Frieden 1805 von Ostreich an Baiern abgetreten wurde, und die Be= fikungen der ehemaligen Abtei Wettenhausen geboren, hat einen Flachenraum von 333 O.M. mit 2264 Bauf., 8046 Familien u. 13,005 Einw. in 2 Stadten , 36 Dorfern und 10 Einoden, Sofen und Mühlen. (Eisenmann.)

BURGBANN und BURGDING. Beiden Wortern liegt der Begriff der Gerichtsbarteit, oder richterlichen Gewalt und deren Ausähung in einem bestimmten Bezirf zum Grund, und dieser Bezirf wird hier durch Burg bezeichnet. Es ist aber, wie aus alten Urfunden bervorzgeht, die Bedeutung von Burg nicht auf die gewöhnliche, wonach eigentliche Burgen oder Schlösser darunter versstanden werden, einzuschränken. Vielmehr wird jeder einzgeschlossene, mit Mauern und Ihoren versehene Ort, zu welchem also der freie Jugang versperrt werden kann,

unter dem Ramen Burg begriffen.

So wie nun Bann für Gerichtsbarkeit felbst gebraucht ward, aber auch den Umfang des Landes oder der Gegend bedeutete, über welchen sich die Gerichtsbarkeit erstreckte, so ist auch mit Burgbann dieser doppelte Begriff verbunden, daß darunter bald die dem Eigenthümer oder Borstand einer Burg, in jenem ausgedehntern Sinn, zusstehende richterliche Gewalt, bald auch der Bezirk, über welchen diese Gewalt innerhalb der Mauern, oder auser denselben, so weit sich die Gränzen der Burg über die umsliegende Landschaft erstrecken, ausgeübt werden darf, zu verstehen ist. Bei eigentlichen Burgen vorzüglich ward dieser Bezirk auch der Burgfriede, bei Städten eben so, oder in manchen Gegenden auch das Weichbild genant. So hatten aber Stifter und Klöster, sie mechten einzeln,

oder innerhalb einer Stadt liegen, haufig durch Begunstigung der Raifer ebenfalls eine eigene Gerichtsbarkeit über ihre Leute, welche dann auch, weil die Gebaude mehrer Sicherheit wegen meiftens mit einer Mauer umgeben waren, unter dem Ramen Burgbann vorfomt. Eine folche Begabung mit eigener Gerichtsbarkeit folog jugleich jede fremde aus, welches in der Folge bei den innerhalb einer Stadt gelegenen Stiftern zu manchem Streit zwischen diesen und den ftadtischen Gerichten Inlaß gab. Beide Bedeutungen von Burgbann finden fich in Urfunden und anderen alten Schriften bestimt ange= In der ersten gebraucht das Wort ein Bewilli= gungsbrief R. Otto I. fur die Abtei Corven von 940: "concessimus ut omnes Abbates — in nova Corbeia -- bannum habeant super homines qui ad prefatum coenobium - confugere debent et - operari, hoc est in pago Auga in comitatu Rethardi etc. — Nullus horum" (der genannten Grafen und Gaurichter) "ant aliqua iudiciaria potestas super prefatos homines potestatem ullius banni quam burgban vocant, habeat, nisi ipsius monasterii abba et cui ipse vult committere." (in Falke Cod. trad. Corb. p. 209.) In gleicher Art fagt ein Schenkungsbrief R. Otto II. fur die Abrei Candersheim von 980: "Abbatissae — in Ganderesheim — urbalem bannum, quem vulgariter Burgban vocant — confirmamus. Et insuper duos nostrae dominationis urbales bannos - in Seburg et - in Grene — a novo concessimus — nec ullus Comes vel Advocatus — sine voto aut jussu — Abbatissae -potestatem snper eosdem bannos - habere praesumat." (in Leuckfeld. Antiq. Gandershem. S. 107f.) In der zweiten Bedeutung als Gerichtsbezirk komt Burgbann vor in der Bestätigung der Stadt Rolnifden Privi= legien durch R. Nuprecht vom J. 1401., wo gefagt wird: "cum banno urbis et bannileuca quae vulgariter Burchban et Banmile nuncupantur," und in dem Strafburger Stadtrecht: "Wer in der Stette Befferung ift, (wegen eines Bergebens aus der Stadt verwiesen ift) von "welcherhande Sachen das ift, er fi gu Obic" (in wirklicher Acht) "oder nit, der fol Fride han uffmendig des Burgbannes vor dem, von deffwegen er uffe ift." In dieser Bedeutung wird Burgbann und Weichbild in lateinischen Urfunden auch durch termini pacis civitatis, oder termini marchiae (Mark, Gemarkung) um= schrieben, dem eine Rudolfinische Urkunde von 1278 dann wieder die Erflarung: "qui termini vocantur Purckfried" beifügt. Und da diese Grangen gewöhnlich durch aufgerichtete Stocke oder Caulen bezeichnet wurden, fo benannte man an vielen Orten dergleichen Gransmale Friedfäulen.

Die Ausübung des Burgbanns, oder der Gerichtsbarkeit in der Burg und deren Bezirk durch den dazu Berechtigten, so wie das von dem Richter zusammenberufene, gehegte Gericht (placitum, iudicium), nent die

teutsche Sprache ber Borgeit

Burgding, Burggeding, auch abgefürzt Burding und Burgericht. So wird es von K. Konrad III. in einer Urf. von 1150 für das Stift Corvey gebraucht. Hier hatte der Abt seit Jahrhunderten durch frühere faiserliche Verwilligungen den Burgbann, und K. Konrad hatte dem

⁴⁾ Bgl. Sartori's Statsgeschichte der Markgrafschaft Burgan, Nurnberg 1788; untritisch und ungludtich. Ben Lang Bereinigung bes baierschen Stats 1, 79. 2, 162. Ben Patts haufen Nachtrag zur tirgesch. d. Baiern, 68. 75.

Stift im 3. 1147 auch noch die benachbarten Ribster 2Bis= bete und Reminade untergeben, bei welcher Gelegenheit er dann auch in Unsehung diefer Stofter die Gerichtsbarfeit mit den Worten bestätigt: "consirmamus eandem libertatem quam habet Corbeiense monasterium, scilicet prefecturam urbis quae vulgo dicitur Burgban ea - ratione, ut nullus Dux etc. potestatem habeat exercendi iudicium in atrio predict. ecclesiarum, sed quidquid preterius—a famulis—commissum fuerit, ab abbate vel - cui ipse mandaverit, corrigatur." Rabono, ein Ministerial des Stifts, der Die Gerichtsbarkeit in Austrag des Abts verwaltete, suchte folde aber als erbliches Recht an sich zu ziehen, und, wie die Urf. Konrads von 1150 fagt: "quandam similitudinem dignitatis sibi hereditario iure vendicabat, quam prefecturam appellabat et se burggravium appellari faciebat, cum onmes abbates — hanc potestatem semper - habuerint, ut quicquid a suis intra muros delinqueretur, aut ipsi corrigerent, aut — alicui de familia sua corrigendum — committerent. Hac autem potestate - Rabono in tantum usus fuit, ut eam vulgari nomine appellarit Burckban, et secundum morem alicuius magnae potestatis saepe iutra muros placitaret, et huius modi placita Burckding appellabat." - In so weit diese Burggerichte innerhalb der Burgmauern, wie auch vorftehende Urtunde zeigt, und auf dem Rirchhofe, in Stadten unter dem Rathhause, d. i. in der Borhalle deffelben, gehalten wur= den, steben sie den Grafen = und andern Landgerichten entgegen, für deren Segung gemeiniglich ein Platz im freien Felde, meistens unter einem großen Baume, be= stimt war. — Mit dem Richteramte in Burgen, wogu dann hier auch die mit einer Gerichtsbarkeit begabten geistlichen Stifter gehoren, war haufig ein dazu taugli= der Mann angeordnet, oder auch mit demfelben belehnt, welcher darum zur Unterscheidung von einem Gau= oder Bentgrafen Burggraf genant ward. Nach ihm hieß dann auch das Burgding oder Gericht, welches er hegte, Burggrafending. Daß aber

Burding, Burgericht nichts anders, als eine Ub= fürzung von Burgding und Burggeding, Burg= gericht, fen, bemeifen die von Halthaus. Gloss. v. Bauerding, sahlreich angeführten Stellen, welche hier zu wiederholen überftuffig fenn durfte. Gie sprechen famt= lid), nicht von Bauergerichten, oder Gerichten der Dorf= bewohner, fondern von Burg = oder ftatifden Gerichten. Es irrt alfo wol Salthaus, wenn er Burding unter Bauerding bringt, alfo - die Bufammensehung des Worts Burding nicht von Burg, fondern von Bauer hernimt, wie auch Rindlinger (Gefch. der teutschen Borigfeit S. 282 f.) mit dem Worte Burggericht thut, wo es in dem von ihm angeführten Kaufbrief über den Naberdinghof an Simon Herrn v. Gemen vom J. 1259 heißt: "curiam in Raesfelde vulgo Raberdinchof dietam — quam pro proprio allodio — possedimus cum civili jure, quod vulgariter Burgerichte dicitur, eidem curie attinente." Bier ift Burgericht die ju dem Edelhof oder der Burg ju Mackfeld gehörige Ge= richtsbarkeit, nicht aber ift, wie Kindlinger will, von einem Bauergericht die Rede. Gleiche Bewandtnif bat es mit

Burrichter, welche in dem alten Soester Stadt= redite (Haeberlin Annal. p. 513 u. 517.) verfommen, wo auch nicht von Bauerrichtern, sondern von Richtern über

Coester Burger die Rede ift. -

Burding und Burggeding wurden aber nicht nur die eigentlichen Gerichte in Burgen, sondern auch die Burgerversamlungen genant, welche die Burgemeifter und Stadtrathe durch den Glockenschlag vor dem Rathhause zusammenberufen hatten, um sich mit ihnen über städtis fiche Angelegenheiten zu berathen, oder ihnen etwas befant zu maden. Go wird in einer quedlinburgichen Urf. von 1452 über Streitigkeiten gwischen dem Stifte und der Stadt gefagt: "Of so schol de Rad to Quedlingborg von deme Radhuse to deme Burdynge vorkundigen laten oren Borgeren, dat ze." und in einer anderen von 1455: "darup scheiden we- dat de Red tho Queddelingborg in dren dagen nehitkomende to dem Burdinge, wan de Borgere gemeynliken tesammene gekomen sin, vorkundigen schel laten, dat eyn ithlick Borger — in welcker Molen be wil, moge melen laten ic." (Erath. Cod. dipl. Quedlinb. p. 762 u. 773.). (v. Arnoldi.)

Burgberg, s. Jägerndorf. BURGBERNHEIM, Marktsteden an und auf dem Abhange des sogenannten Kappelberges, im Landgerichts. bezirf Windsheim des fonigl. baierichen Regattr., mit ungefähr 200 Häusern und 1286 Einw., welche neben den gewöhnlichen Sandwerfen, Beld = u. Gartenbau, Leders gerbereien und ftarten Biebhandel treiben. Der Ort fam 1280 durch Kauf von Friedrich von Trubendingen an den Burggrafen von Rurnberg Friedrich III. 1). Nahe an dem Orte, nur eine fleine & St. entfernt, befindet fich ein schon seit dem 12. Jahrh. befanntes, aus 5 Quels len bestehendes mineralisches Wildbad, in der Rabe der Quellen des Altmublftuffes, in der Mitte eines Waldes, - das die erfoderlichen Gebaude hat, und besonders mit einem neuen Bau des letten Markgrafen von Unsbach = Bairenth versehen ift, welcher von der Gemeinde zu Burgbernheim im J. 1814 fautlich erworben wurde, der auch das Wildhad mit dem Walde seit dem 14. Jahrh. angehort 2). Bon Karl dem Großen, Lothar II., Bein-

1) S. Mag. Enc. Th. 2. S. 210. 2) Nach Martius (im Repertor, f. d. Pharm. 1822, XIII. 3.) enthatt in 6 Medicinalpfunden (108,25 Par. St. 3.)

,	, ,	•		
Der Seil. oder Dofter Brun-			d. Musquetier. Brunnen.	d. Badebrun- nen.
Rehlenfaure	13,85		13,54 %. 3.	12,99 8.3.
Atmosph. Luft Schwefelwafferftoffgas	1,63 Spur.		2,38 -	2,16 —
Schwefelf. Bittererde. Salif. Bittererde	39, 8 0 2, 1 0	_	33,30 — 1,86 —	40,46 — 0.80 —
Roblenf. Kalt Schwefetf. Kalk	16,23 4,55	_	14,96 — 10,32 —	15,00 — 3,15 —
Eisenorpd Shonerde	0,20		Erur.	0,20 0,15
Riefelerde	0,50	_	0,69 —	0,8 1 — Spur.
Chiminologia	63,38		61,10 —	60,57

Mithin nabert es fich ben Raltfanerlingen. Man benutt es lauwarm jum Baten: bei Gicht, Lahmungen, Centracturen, Stein-beschwerten, dren. Sautansschlägen, bei allgemeinen Rerven-schwächen, Fehlern tes weibl'den Menatefinses ic. (vgl. F. De-

rich IV., Karl VI., Ludwig XIV., und vom Kurfürsten Albrecht zu Brandenburg hat der Badeort Privilegien empfangen 3). (Fenkohl.)

Burgding, f. Burgbann. BURGDORF, 1) Amt in der handv. Landdrostei Luneburg. Es enthalt etwa 3,10 meilen oder 66,281 falenb. Morgen, ift gan; eben, nur ftrichweise von Waldungen und Mooren, worunter das große Altwarenbu= cher Moor, unterbrochen und wird von der Aue bemaffert. Der fandige leichte Boden erzeugt hinlanglich Korn, Budweigen, Sulfenfruchte und Flachs, etwas Sopfen und Sol; nothdurftig. Die Bich = u. Schafzucht ist ansehn= lich; die Bienengucht liefert 8 Etr. Wachs und gegen 50 Etr. Sonig, auch wird vieles Geflügel gezogen, Garn gefpon= nen, wovon fonst wol 5000 Bunde ausgingen, und Torf nicht allein zu eigner Feuerung, fondern auch zur Husfuhr gestochen. 1821 jablte man 4870 Einw. in 1 Stadt, 18 Dorfern, 3 Weilern, 8 einzelen Sofen und 676 Saus fern. — 2) Amtöstadt des vorgedachten Amts an der Que, der Gis einer Samptreceptur und Stempeleinnahme, an der Aue, 2 Meilen von Celle. Gie ift nur auf einer Seite mit Wallen und Graben umgeben, aus welchen 3 There führen, bat 1 Rirche, 1 Burgerichule, 1 Diad= chenschule, 1 Armenhaus, 1 tonigl. mit Walle und Graben umgebenes Schloß und Domane, 1 Rathhaus, 1 Edelhof der Familie Rerffenbruch, 250, nach dem großen Brande von 1809 neu aufgebaucte Saufer von Fach= werk, und 1793 Einw., meistens Lutheraner und nur 60 Juden. Ackerbau, Biebzucht, Brantweinbrennerei, Effig-brauerei, und einige burgerliche Gewerbe mit etwa 120 Gewerbtreibenden, machen die Nahrungszweige diefer gang landlichen Stadt aus, die 4 Jahrmartte halt. 11m die Stadt her steben viele Grugmuhlen. — 3) Ein Pfarrdorf in dem Umte Schladen der Landdroftei Sildesheim, an der tleinen Warne, mit 81 Sauf. und 585 Einw. Sier ftand im Mittelalter die Pfalz 2Berla, befant durch den Aufenthalt verschiedner teutscher Könige aus den fach= fischen und frantischen Dynastien, wo mehre Reichsver= famlungen gehalten sind. Jest ist jede Spur davon ver= schwunden, kaum daß sich in dem Ramen des Orts de= ren Andenken erhalt. — 4) Pfarrdorf im Rreisgerichte Saldern des braunschw. Diftr. Wolfenbuttel mit 1 Edelhof der Familie v. Aniestedt, 78 Sauf. und 380 Ginw. Das von dem Borbeefe umgebne Gut war im Mittelal=

Arndt von Aniestedt. (Hassel.)
BURGDORF, ein Oberamt in dem Mittellande des schweizerischen Kantons Bern. Es besteht aus den Statt=

ter eine Burg der in diefer Gegend begüterten Dynasten

von Affel, und wurde nach deren Aussterben von Seinrich dem Lowen den Tempelherren eingeraumt. 1596 erwarb es

lins Unters. u. Nachr. von dem Gesundbrunnen ju Burgbernheim. Baireuth 1775. 8. — Kubn hist. Beschr. der Gesundbr. und Bader Teutschl. Breel. 1789. 8. — (H. E. Schulz Mediz. pralt. Geschäfts. n. Adrestalenter. Lepz. 1820. 8. — Das Wildbad bei Burgbernheim; geschichtl. u. arzitich beschr. von R. W. Achrenann m. Kpfrn. Ertaugen 1822. 8.). (Th. Schreger.) haltereien oder Airchspielen Burgdorf, Hable, Heimiswhl, Hindelbank, Airchberg, Koppigen, Krauchthal, Oberburg und Wynigen, die theils im Thal der Emme, theils im obern Aargau liegen. Von den 1738 Wohngebauden standen im J. 1820. 1200 mit 2,426,900 Franken in der Brandkasse versichert. Die (im J. 1818) vorhandenen, meistens-wohlhabenden 16,136 Einw. ernähren sich von dem musterhaft betriebenen Ackerbau, der Viehzucht, der Leinweberei und dem Handel.

Burgdorf, franz. Berthoud, Sauptort des vorers wahnten berner Oberamts, an der Emme, mit 1794 1) gewerbfamen Einwohnern. Gie leben von den vorhandenen Chotolade=, Sabat=, Seidenbandsabriten, den Bierbrauereien und dem fehr bedeutenden Handel, da die Stadt der Stapelplag fur alle Waren und Erzeugniffe des Emmenthals und, im Kanton, der vorzüglichste Markt für Leinengarn und Leinwand ift. Die 188 Saufer find aus Quadersteinen aufgeführt, was Burgderf eis nige Abnlichkeit mit der Sauptstadt gibt. Un offentlichen Gebauden verdienen das Rath= u. Raufhaus, das Burgerfpis tal, die ansehnliche Pfarrtirche und das Golog genant zu werden. Letteres, deffen Alter auf eilfhundert Sahre ans gegeben wird, fieht auf einem Sandsteinfelfen, deffen Buß die Emme bespült. Es gewährt eine entzudende Bernficht, war in frubern Seiten ber Gis ber Bergege von Sahringen, darauf der Grafen von Ayburg = Burg-dorf, von 1369 bis 1798 eines berner Schultheißen; jest wird es von dem berner Oberamtmann bewohnt. 2Babrend der Revolution stand es leer, bis Pestalogi es mit feiner Erziehungsanstalt bezog, die Taufende besuchten und deren Berlegung ch Budfee (1804) fur den Ort ein großer Berluft mar 2). Aber den Ginfluß des Instituts auf die Stadt, mandhe Eigenthumlichfeit derfelben, wie 3. B. die Societat der Burgdorfer Jugend, ihr großes Schulfest am 16. Mai, welches die Solennitat heißt, andere Sitten und Gebrauche verdient die treue Schilde. rung nachgelefen zu werden, die 3. S. 21. Torlig3) davon entwirft. Die Stadt, die zwei Mitglieder gu dem gro-Ben Rathe des Standes gibt, befigt mehre Bildungs und Berforgungsanstalten, einen eigenen Magistrat, be= deutende Gintunfte, Gagen = Mublen und andere Gemein= deguter, fart besuchte Jahr= und Wochenmartte und eine Bibliothet, auf der man romifche Alterthumer aufbewahrt, die in der Rabe des Schloffes ausgegraben find 4). In der schweizerischen Literargeschichte ift die Stadt be= fant, weil fie bereits 1475 eine Buchdruckerei aufzuweis

³⁾ Bgl. Meufet's Miscellancen artifischen Inhalts. Heft 1. S. 18. — Das Wiltbad bei Burgbernbeim ze. von Dr. K. 28. Acermann, Landgerichtsarzt zu Windsheim. Erlangen, 1822.

¹⁾ Narauer Zeitung 1818. Ar. 64.

2) Joh. Ith's amtlicher Bericht über die Pestalestische Lebranstatt in Burgdorf. Bern 1802.

3) J. H. Corlis's Reise in der Schweiz und einem Theile Italiens, im Jahre 1803. Berantast durch Pestalesti und dessen Lebranstatt. Kepenhagen und Leipzig 1807.

88 st. 4) J. N. Gruner's Beschreibung der Stadt Burgdorf Mse. in 4., wird von Haller Bibl. d. Schweizer Geschichte I. Mr. 801. wegen der Aussuhrlichteit und der vielen angehängten Urtunden gelebt; David Gruner's Geschichte der Stadt Burgdorf Mse. in Fol. Dagegen a. a. D. IV. Nr. 66. nur unter der Bedingung einer umsücktigen Kritist als Materialien einspielen. Haller a. a. D. VI., führt auch unter Nr. 1944. und 1945 zwei handschriftliche Handvesten der Stadt Burgdorf aus.

5. Hon Haller's Darssellung von Helvetien unter der reumschen Kerrschaft, Bern 1817. II. S. 309.

sen hatte. Auch versammelt sich hier "die ehrw. Claß Burgdorf," eine Abtheilung der reformirten berner Geist- lichkeit. Diese Claß oder Kapitel umfaßt 27 Predigerstel- len. — Die Umgebungen von Burgdorf bieten liebliche Spaziergänge und schöne Aussichten dar. Der Natursorsscher findet die mannigsaltigsten Versteinerungen in den auß Sandstein bestehenden Bergen. In der unmittelbaren Nähe sind zwei Bäder, 4 Stunde nordöstlich das eisen und schweselhaltige Sommerhausbad, und in einer gleichen Entsernung süddirtlich das Lochbach ").

(Graf Henckel von Donnersmarck.) BURGDORF. Die Graffchaft foll in altern Zei= ten einen Ebeil der Besitzungen der Grafen v. Lengburg ausgemacht haben, welche auch den Ramen davon führ= ten. Die Chronifen nennen zwei Befiger, Sintram und Bertram, Die einen Drachen erlegt baben, und nach Gi= nigen bis in den Seitraum der burgundischen Eroberung, nach Andern bis in die Zeiten Karl Martells hinauf geben follen. Nachher geborte die Grafschaft zu den eigenthum= lichen Besitzungen der Herzoge von Sahringen, und fiel nach dem Tode des letten derfelben, Berchtbelds V., an ten Grafen Ulrich von Anburg, deffen Gattin, Unna, eine Schwester Berchtholds V. war. Bon diefer Seit an führten die Grafen von Burgdorf den Ramen von Sy= burg oder Ryburg=Burgdorf, und als nach dem Tode des Grafen hartmann des Jungern Burgdorf 1263. durch seine Sochter an den Grafen Cherhard von Sabs= burg = Laufenburg fiel, wurde der Name Kyburg auch von den neuen Besigern angenommen, und in gemeinem Sprachgebrauche fo beibebalten, daß in den bernischen Chronifen die Kriege diefer Stadt mit den Grafen gu Burgdorf meistens tyburgische Kriege genant werden. Die Sohne des Grafen Cherbard, Sartmann u. Cherbard, lebten in Beindschaft; jener war ein Unbanger Friedrichs von Offreich, Diefer Ludwigs des Baiers. 1322 wurde Sartmann auf der Wendeltreppe des Schloffes ju Thun durch Veranstaltung feines Bruders ermordet. Aufgebracht belagerten Die Burger von Thun das Schloß, und Eberhard blieb von feinen Unterthanen verabscheut und verlaffen. Es gelang ihm, die Berner, mit denen sein Saus von langem ber in feindlichem Verhaltniß gestanden war, für sich zu ge= winnen, auch durch ihre Bilfe Thun und die übrigen Lan= de sich wieder zu unterwerfen, aber er und seine Nach= folger verwickelten sich immer mehr in Schulden und Pfandschaften. Die Misverhaltniffe gegen Bern erneuer= ten bald fich wieder und nach einem neuen fostbaren und nachtbeiligen Rriege, wahrend deffen die Berner Burg= dorf vergeblich belagert hatten, verkauften endlich Graf Berchthold und feine übrigen Stammgenoffen 1384 Die Grafichaft Burgdorf mit den noch übrigen Rechten über Die Graffchaft Thun und das Freiamt am Grießenberg um 37,800 Gulden an Bern.

um 37,800 Gulten an Bern. (Meyer von Knonau.) BURGEBRACH, Marktfl., Sis eines Landge= richts und Rentamtes gleiches Namens, im Obermainkr. Baierns, von 5 DM. mit 8900 Einw. in 2 Marktfl. 59 Dörfern, 14 Hößen, Weilern und Einden. Der Marktfl., welchen das Fürstenthum Bamberg 1390 von Würzburg eingerauscht, liegt am Bache Mittelebrach, welche sich nicht weit davon mit der rauhen Ebrach verseinigt. Das in den früheren Jahrbunderten an sedem Alchenmittwochen auf freiem Felde öffentlich gehaltene Gericht ist seiner Neibe von Jahren ausgehoben. Doch werden noch 4 Jahrmärkte gehalten. Die Pfarrei zählt 2806 Selen im Flecken, in 16 Dörfern, 4 Weilern und 3 Höfen. Die Gegend ist vorzüglich an Korn sehr fruchtsar. Auch wird die Viehzucht, besonders die Schafzucht, stark getrieben, und aus dem Holzhandel sährlich ein bedeutender Gewinn gezogen. Die vielen Juden das selbst wirken nachtheilig auf den Wohlstand der übrigen Einwohner **).

BURGER, hießen nach einem politischen Sprach= gebrauche vermals in verfchiedenen Schweizerftabten als Burid, Bern, Freiburg, Selothurn, Biel, fruher auch zu Lugern, die Mitglieder der großen Rathe, welche verei= nigt mit denen des fleinen Rathes die bochfte Gewalt ausmachten, die man deswegen ,, Math und Burger" nannte. Diese großen Rathe waren ursprunglich die Stellvertreter der Burgerschaften, wurden aber wenigstens in fpatern Beiten nicht von diesen, sondern je nach Beschaffenheit der einzelen Berfaffungen von den Collegien gewählt, deren Glieder fie murden. — Bu Bern mar der Ausdruck "zu Burgern nehmen" für die Ernennung in den großen Rath gebräuchlich; und jest noch nent man die Glocke, mit welcher gur Versamlung des großen Rathes gelautet wird, "Burgerglocke." In den meisten der übrigen Kantone bingegen wurde schon lange der Ausdruck "Burger" für Mitglied des großen Rathes nicht nicht anders, als in der Benennung "Rath und Burger" oder "Rath u. Bur= ger" gebraucht.

gebroucht. (Meyer von Knonau.) BURGERMEISTER von Deizissau (Johann Stephan), ein als Geschäftsmann und Schriftsteller um den Verein der ehemaligen teutschen Reicheritterschaft febr verdienter Gelehrter, murde am 10. Dec. 1663 ju Beiß= lingen, einem Stadteben im Gebiete der ebemal. Reichs= ftadt IIIm, geboren. Nach einem forgfaltigen frubern Un= terricht feste er feine Studien in Marburg, Subingen, Wittenberg und Stragburg fort, machte Reifen burch Italien, Frantreich, Solland, England und Teutschland, ubte sich in Spener in den Geschäften des Reichstam= mergerichts, empfing 1691 in Tubingen den Doftorgrad und wurde dann 1696 als Consulent und 1698 als Syn= dieus bei dem schwäbischen Reichsritterkanton Reckar= Schwarzwald, deffen Kanglei in Tubingen ihren Sig hatte, angestellt, und zugleich mit dem Charafter eines wirtembergischen Rathe beehrt. Bald darauf begannen Die bekannten Ungriffe verschiedener sudteutscher altfürstli= cher Saufer, besonders aber des Saufes Wirtemberg auf die Reichsritterschaft, die feinen geringern Sweck hatten, als den, diefes Corps allmalig feiner Unmittelbarkeit gu berauben, und es unter die Landeshoheit der Gurften ju Burgermeifter vertheidigte die Bedrangten, mit Thatigkeit und Gifer, und er fuhr auch fort, ihre

⁵⁾ Eine Beschreibung tee Lochbache fiebet in E. F. Mo-rell's demische Untersuchung einiger ter betanntern und besuchtern Gesundbrunnen und Bater ber Schweiz. Bern 1788. S. 240 — 247.

^{*)} Ludewig script. Bamb. I. Bonns Ler. Roppelte Be-fdreib, v. Bamberg.

Sache zu führen, nachdem er 1706 als Ratheconsulent in Illm angestellt worden war; die Beftigkeit feiner Schreib= art erregte aber fo große Erbitterung unter den Gegnern, daß er, als er einft das Wirtembergifche Gebiet betrat, fest genommen, und in dem Ochloffe Tubingen eingefer= fert wurde. Mehre Bocationen, unter andern zu einer Reichshofrathoftelle, die er aber alle ablebnte, beweifen Die Adhtung, in der er bei feinen Seitgenoffen ftand. Co erneuerte auch der Raiser Leopold 1. 1704 ihm und fei= nem Bruder Paul, der als Genator in Eglingen lebte, den alten Adel ihres Geschlechts. 1718 erhielt er den Charafter eines wirtlichen faiferlichen Rathe. In feinem unmittelbaren Greife mar er als ein menschenfreundlicher, redlicher und arbeitsamer Mann, ale ein gemiffenhafter Rechtsgelehrter, von altteutscher Biederkeit und Unspruch= lofigfeit gefchatt. Gein Ende erfolgte im 3. 1722. Geine die Verfaffung und Rechte der Reichsritterschaft betreffen= den, in teutscher Sprache verfaßten Schriften *) enthal= ten neben eigenen Abhandlungen und fremden Auffaten eine Menge Urfunden, Ordnungen, Bertrage, Referipte und Aftenftucte anderer Urt, fo daß fie als Materialienfamlung für die Gefchichte der reichstritterschaftlichen Cor= poration noch immer schätzbar sind; aber die in ihnen enthaltene Maffe von Collectaneen und Notigen ift mei= ftens ohne Plan und Geschmack geordnet, wie denn der Berfaffer selbst gesteht, daß überhaufte Berniogeschafte ihn oft zwingen "tumultuarisch" zu arbeiten; es findet fich feine Spur von Kritif und richtiger Huswahl; die Darftellung ift gan; vernachläffigt, duntel und verwor= ren; dagu der Druck fchlecht und incorrect. Das namli= de gilt von seinem teutschen Corpus juris publici et privati, 4. Illm 1717, 2 Bdc, das eine Camlung mehrer in das teutsche Staterecht einschlagenden Gesetz enthalt **).

BURG FARRENBACH, ein offener Ort von 129 Saufern, mit einem ansehnlichen Schloß, und 1062 Gin= wohnern, am Waffer Farrenbach, 1 St. von Furth und 3 St. von Rurnberg, auf der Posifirage nach Würzburg. Der dafige Burgftall, moven aber die Burg eingegangen ift , hieß ehehin Rofenberg; als er aber das Stammbaus bes ausgestorbenen Gefdlechte ber Farrenbacher murde, hieß dab Dorf auch Farrenbach, und wurde sowol we= gen des Burgftalls, als auch jum Unterschied von andern gleich benannten Ortern Burg Farrenbach genant. Der Ort ift jest Eigenthum des Grafen von Puckler, und merkwurdig durch die betrachtliche Brauerei, welche das gange Jahr hindurch Weigenbier bereitet, und einen bedeutenden Gewinn gibt, der aber in neuern Seiten nicht fo beträchtlich senn foll, als früherhin. Die dafige protestantische St. Johannistirche war eine uralte Sapelle, welche schon im J. 1280 mit großem Ablag begnadigt, und im 3. 1730 neu erhaut wurde. Die beiden andern Rapellen dafelbit, fowol ober als unterhalb des Dorfes, hat ein nurnbergicher Burger, Berthold Bolcamer, erbaut. (Fenkohl.)

BURGFELD, eine Anhohe am linken Ufer des Die= derrheins bei Meurs ift der Ort, wo das alte Asciburgium gestanden hat, deffen Sa citus gedenft 1). Im Ptolemaus, auf der Ventinger= und Theodos= Safel sieht es bezeichnet XIII. von Castra velera (Xanten) und XIV. von Novesium (Neuss) 2). Daß Usi: burgium auf dem Burgfelde gestanden habe, leidet fei= nen Sweifel. Die Ruinen der Stadt, Die den Namen Alfeiburgium führen, liegen unter der Erde. Gange Mauern, Reller, Gale mit Mofait = Arbeit und Gottern und Gottinnen geziert, Gartophagen, Urnen, Bafen, Trintgefchirre, Sausgerathe, Mungen von Gold, Gilber Ein großer und Bronze murden dafelbit ausgegraben. Theil tavon ift nach Paris gewandert 3). Rur einige Denkmaler find geblieben, 3. B. zwei fchon gehauene Lo= wen aus rothlichem Stein, die vor dem Stadthause gu Meurs liegen; zwei Raltsteine in der Allee vor dem Baufe Tervooft mit romischen Inschriften; einige Sarkophagen und Müngen find in das Bonniche Mufeum gebracht. Der Dompropft, Graf Hermann von Nuenaar und Meurs hat die daselbst ausgegrabenen Alterthumer beschrieben in dem jest außerst selten gewordenen Buche: Brevis nar-ratio de origine et sedibus Francorum. Colon. 1521. Chemals floß der Mhein in zwei ftarten Urmen um das Burg= feld, und machte Afeiburgium zu einer der ersten Festungen. Es lag alfo, wie Sa citus auch berichtet, recht eigent= lich in ripa Rheni. Icht sind die beiden Iheinarme, durch die Unlegung der Damme, ausgetrochnet und bil= den weite fruchtbare Brude, wo gange Berden Bornvich, Pferde und Ganje weiden.

Unter Valentinian, 451. wurde die Stadt durch Attisa von Grund aus zerstört. Einige übrig gebliebene Einwohner bauten von den Ruinen am Fuße der Anhöhe eine Bauerschaft an, die bis jeht noch Afberg heißt, und glücklich den Namen Asciburgium in dieser Gegend erhalten hat. Der hollandische Geschichtschreiber van Mesteren erzählt *): Camillus habe daselbst eine Schanze gebaut mit folgender Inschrist: Mutiliana me fecit. Mutilianam supra Rhenum fundavi, ubi morior nescio. Ego Camillus Sachinus hanc inexpugnabilem arcem cum virtute animi et propria pecunia fundavi, anno salntis 1587, militans sub Alexandro

^{*)} Stalus equestris Caesar, et imp. rom. 4. 1700. Ulut, 1709. — Reichernterschaftliches Corpus juris, 4. Ulm, 1707. — Grafen - und Rittersaat, 8. Ulm, 1705. — Thesaurus juris equestris. 8. Ulm, 1718, 2 Btc. — Bibliotheca equestris, 4. Ulm, 1720, 2 Bte. **) S. Ringmachers Leichenpred. bei s. Sede, Kol. Ulm, 1723. Jugters Beitr, jur jurist. Biegr. III. S. 319 ff. Weyermanns Nachrichten von Gelehrten aus Ulm, S. 88 ff.

¹⁾ Hist. 4, 33. Germ. 3.
2) Die Sage, daß tllosies die Stadt erbaut und seinem Vater Lacrtes gewidmet habe, scheint Tacitus zu den Fabeln zu rechnen. Wirtlich bereicherten die Griechen ihre Mutbelegien nach Maße, wie sich ihre Geographien u. Ethnegraphien bereicherten. Jede nen entdette Seestadter Insel war ihnen die Gegend, wo Utgstes auf seiner Irrfahrt gelandet und Stätte und Kestungen angelegt habe. Gerade wie die Tentschen ihre Ubnen ven allen alten Völken, die sie kennen ternen, abteiten. Man sehe das Prachtwert: die greßen Teutenen ven dem Grasen von Wackerbarth, und das magusanische Eurepa, eter die Utrbeimath der Frühasen am Indus. Tacitus kengnet indes das Alterthum der Stadt Assiburgium gar nicht, sondern berichtet, daß er daselhst Ventundter mit griechsicher Inschrift gesunden, und daß Civilis einen Klüget der röm. Heeres hier geschlagen habe.

3) S. Voyage kait en 1813. et 1814. dans le pays entre Meuse et Rhin, Paris, 1818.

4) Buch 19. Ket.

Farnesio in servitio regis Catholici. In quo loco Attila Gothorum rex fundamenta' urbis Asciburgii destruxit, olim fundati ab Ulysse, et a Publ. Ennio Consule Romano restaurati. Prinz Morig machte diese segenannte unüberwindliche Burg der Erde gleich; Camillus starb auf den Gränzen Frantreichs, aber der Name: Camillen Schänzchen wird noch immer im Meursischen genant, und die Nuinen sind, wenn der Nhein klein ist, am Essenberg unter dem Wasser sichtbar. Auf den alten Charten sührt Camillen Schänzchen den Namen: Modiliana.

Burgfrauen, f. Burg. Burgfriede, f. Burg.

Burg Gelnhausen, f. Gelnhausen. Burggemünden, f. Gemünden.

BURGGRAF 1), ein in Bohmen und Mahren eis genthumlicher Beamtentitel, der urfprunglich daffelbe mar, was wir noch heut ju Sage unter dem Raftellan eines 2Bie fich einerseits fein Wirkungs= Schloffes versteben. freis erweiterte und damit zugleich fein Anfehn gunahm; fo anderte fich auch mit der politischen Verfaffung bier Manches und es haben fich in Bohmen nur noch zwei folder Burggrafen erhalten, welche als State = u. Lan= Debbeamte, obwol mit febr verfchiedenen Befugniffen betrachtet werden fonnen. Gie find: 1) der oberfte Burg= graf (urfprunglich Saftellan des prager Schloffes), jest Landesgouverneur von gang Bohmen (f. diefes), der Sof= fanglei in Bien untergeordnet. 2) Der Burggraf des toniggrafer Arcifes. Giner der oberften Land = u. Erb= beamten des Ronigreichs, dermalen eine bloße Chren= ftelle. - Fur wichtig ward fonft noch erachtet der Burg= graf von Karlstein, wo die Reichefleinodien und Urtun= den bis zur Schlacht am weißen Berge aufbewahrt wurden, die darauf nach Prag tamen, indem Ferdinand die Burggrafenstelle, als nun überfluffig, aufhob 2). lich ift der Greisbauptmann vom elbogner Rreife noch beut ju Tage jugleich Burggraf von Eger. Alle Titel eines Privatheamten ift er in Bohmen und Dabren auf gro-Bern Berrichaften febr üblich, wo er einen Stonomiebe= amten bezeichnet, der das Eigentliche der Landwirthschaft leitet und die ju derfelben nothigen Ulenfilien aufbewahrt und verredinet.

Burggraf, verwünschter. Diesen Namen sührte eine Meteor=Masse, von fast 2 Entr. und 18", 9" und 4" Zoll in ihren 3 Dimensionen, welche auf dem Nath=hause zu Ellenbogen in Behmen ausbewahrt wurde. Nach der Volkssage soll einer der königl. Burggrasen, welcher das ellenbogner Gebiet verwaltete, die Bafallen sehr gesdrückt und mit besonderer Härte zu den Frohnarbeiten angehalten haben, weshalb ihn die Unterthanen oft verswünschten. Einst, da er selbst mit der Glocke das Zeischen zum Beginn der Frohn gab, seh er plöglich von einem Blise getödtet und in jene Masse verwandelt worden, der man verschiedene Bunderkräfte beilegte, unter

andern auch die, daß sie, wenn sie in den dortigen, 22 Klafter tiefen Schloßbrunnen geworfen wurde, von felbst wieder auf ihren alten Plat in einem der Schlofigewolbe zurückkehre. Sur Erprobung der Wahrheit ließ sie schon der kaiserl. General von Werth mahrend des 30jahrigen Krieges in den Brunnen werfen 3). Rach einigen Jahren jog man sie wieder heraus. Alls die Frangofen unter Marien Thereffen im Erbfolgefriege nach Ellenbos gen tomen, machten fie daffelbe Erperiment, die Daffe blieb bis 1776 im Brunnen, wo man fie wieder herausbolte und feitdem in einem Gewolbe des Rathhaufes aufbewahrte, ohne ihre mahre Natur zu kennen. Der ders malige Gubernialrath Neumann zu Prag erkannte sie zuerst als Meteoreisen und machte das Richtige darüber Gie erregte die Aufmertfamteit der Auffeber des faiferl. Naturalienkabinets in Wien, das fich durch feine reiche Samlung von Merolithen auszeichnet. zerfägte fie in zwei ungleiche Stucke. Das großere von 11 Centner tam in das faiferl. Rabinet; das fleinere 40 Ptd. fchwer befindet fid noch in Ellenbogen. (André.)

BURGHARDT (Gottfried Heinrich), wurde gu Reichenbach in Schlessen 5. Juli 1705 geboren. Den Brund zur wiffenschaftlichen Bildung legte diefer Gelehrte von 1720 - 1725 auf dem breslauer Glifabethan; er= lernte dann in der Apothete ju Friedland die Scheidefunft und 1727 in feiner Geburtoftadt die Chirurgie. Bierauf bezog er die Universitat Frankfurt a. d. Oder, studirte daselbst drei Jahre lang die Arzneiwissenschaften und erhielt 1730 die Dottorwurde. Den Bunfchen fei= nes Baters zufolge nach Schleffen guruckgefehrt, ließ er fich 1734 als ausübender Argt in Breslau nieder. Dier gab er 1736 eine historisch = physikalische Beschreibung des Sobtenberges, wie auch eine Destillirfunft in Druck, welche lange fur eins der brauchbarften chemischen Bu-3m 3. 1743 erhielt B. den Ruf gur erften Professur am Gymnasium in Brieg. Sier beschrieb er 1744 die landecker Bader und brachte fie dadurch zuerst wieder in Aufnahme. Auf Befehl Friedrichs II. erstattete er 1745 Bericht über die Ergruben zu Reichenftein u. Gilberberg, desgleichen 1748 über die in Sarnowiß. In der Mathematik, Physik und Chemie zeigte B. grundliche Kentniffe. 2118 erflarter Feind der Chinarinde, verfdmabte er fie fogar noch als ein Quartan = Fieber fein Leben bedrohte und im 3.1772 (F. Em. Fischer.) endete.

BURGHASLACH, Marktsteden rechts der reichen Ebrach, auf dem Steigerwalde, südlich 1 St. von Schlüssfelseld, im gleichnamigen Herrschaftsgerichte des baiersschen Rezatkreises. Er enthält ein Schloß, ein evang. Dekanat, wozu 8 Pfarreien mit 10 Geistlichen gehören und ein Pfarramt, 175 Feuerstellen, und unter 800 Sinzwohn. 216 Juden. Dieser Ort war schon 1258 eine Besigung der Grafen von Castell. Das grästlichscastellische Kerrschaftsgericht Burghaslach begreift 885 Familien und 4446 Selen. (Eisenmann u. Fenkohl.)

BURGHAUN, Amt in dem Kreise Suncfeld der furheffischen Prov. Juloa. Es liegt an der Saun, ift

¹⁾ Aber Burggraf im Algemeinen, f. eben Burg. 2) S. Stransty Stat von Bohmen, mit Cornoras Ertäuterungen B. VII. Prag 1803. Rap. XIV. — Miegger Mater. g. Gratift. v. Bobnen, Soft III. Nr. VIII., auch X. und XI. Balbins Verzeichniß ber Reichobeamten.

³⁾ Schaller Topographie von Bobinen 2r Ih. &. 6 - 8. 4) Hefperne 1812. Rr. 55. - Chladni über Kenermeteore und über die mit densetben berabgefallnen Massen. Wien 1819.

sehr gebirgig und waldig, produsirt aber doch binreichendes Korn, Garten = und Hülfenfrüchte, und Flachs geräth vorzüglich, daher Garnspinnen und Linnenweben Hauptbeschäftigungen ausmachen. Auch Holz ist ein Aussfuhrartiftel, aber der Absachen. Auch Holz ist ein Aussfuhrartiftecken, 21 Dörfer, 5 Höfe, 768 Häuser und
6648 Einw. Der gleichnamige Marktstecken liegt an der
Haun, ist der Amtesis, hat 1 fatholische, 1 lutberische
Kirche, 144 Häuse und 985 theils fatholische, theils luth.
Einw. und hält 2 Jahrmarkte. — Das Amt ist meis
stens aus fuldaischen Parzelen zusammengesest und bils
dete schon verher ein Amt, womit seit 1816 einige ritters
schaftliche Zubehörungen, als Wehrda, Rhiena u. a. vers
bunden sind.

Burghaus, f. Burgsess unter Burg.

BURGHAUSEN, baierische Stadt im Unter-Donau= freise, am linken Galgachufer, mit 264 2Bobngebauten und 2235 Einwohnern. Die Thurme und Mauern der alten Festung gieben fich in drei Abtheilungen über der Stadt auf der Anhohe hin. — Die Schiffahrt, beson= bers mit Salz Flufiahmarts, und mit Wein aus Oft= reich herauf mag die ersten Einwehner in biese Berg= fclucht zum Betrieb verschiedener Gewerbe gelockt ha= 11m bas 3. 1050 fette fich bier ein Sweig ber Grafen vom Chiemgau, von der Burg Tengling, feft. Die Minghande von Burghaufen find in der Geschichte der teutschen Saifer bekant. 2118 diefer Sweig mit Otto erloschen war, jog Bergog Beinrich ber Lewe 1156 biefes Gebiet ein; und es residirten in der Folge ofter die Berjoge von Niederbaiern ju Burghaufen. Der große Schaß Georg des Reichen von Landsbut, nach deffen Tode fich 1573 jener grauliche Krieg entspann, lag hier verwahrt. Spater faß zu Burghaufen ein Bice : Dom und eine Regirung, die mit dem Innviertel (1779) einen besträchtlichen Theil ihres Bezirks verlor. Im letten Jahrzehend hatte die Stadt das Appellationsgericht des Salzach= Areises, jest nur ein Land = Gericht und Ment= (von Koch-Sternfeld.)

BURGHAUSS (Niklas August Wilhelm Reichsgraf v.). war geboren ju Juliusburg in Schlesien, 14. Mary 1750. Seine Altern, damals noch im Befits an= sehnlicher Nitterguter; forgten fruh fur die Entwickelung feiner Beiftesfähigkeiten durch Saustehrer und schieften ibn dann 1764 auf die liegniger Mitter= Alfademie. Sier wurde der Jungling von dem nachmaligen Minister Grafen Struenfee bald fo lieb gewonnen, daß ihn diefer per= fonlich in der Mathematik unterrichtete. Weil ce aber ju der Seit auf genannter Atademie in Absicht der Borlesungen etwas boch berging — man trug j. B. die Ju= rispruden; rein lateinisch vor - und Gr. B. nicht bin= reichende Bortentniffe in der lateinischen Sprache befaß; fo fendeten ibn die Altern 1765 nach Salle ins fonigl. Padagogium, wo er fid namentlich unter dem beruhm= ten Leiste in den mathematischen und physikalischen Wissenschaften sehr empor arbeitete. Im 3. 1769 stand er im Begriff, die Universitat Frankfurt an der Oder gu begiebn; ein Bufall aber vereitelte die Fortsetzung feiner Studien. Durch den General Gr. Anhalt Friedrich II. bei einer heerschau vorgestellt, erhielt er vom Konige eine Fahndrichsstelle im Regiment von Petersdorf zu Biele= Mug. Encyclop. d. Biff, u. R. XIV.

feld. Doch verließ er, als er im J. 1771 die Guter Lagfan und Peterwiß erbte, den Militardienst und vermalte fich 1772 mit der einzigen Sochter des Meichsgra= fen von Colme : Baruth. Bon jest an war fein Mugenmert blos auf bie Berbefferung ber ererbten Guter ge= richtet. Er erfand ben viericharigen Ackerpflug, erbaute 1774 eine Giede 2Baffermuble, Die großes Auffeben er-regte, lehrte feine Landsleute ben Aleebau im Großen treiben und führte 1781 zuerft in Schlesien die Stallfutterung ein. — Sehr wichtig und wohlthätig für sein Grundeigenthum und deffen Umgegend war ber große Wafferbau, den er 1782-1786 unternahm. Gin durch Menschenhande gegrabener Ranal von 1000 Ruthen Lange schützt seitdem mehr als 180 Morgen Ackerfeld gegen die vorher verderblichen überschwemmungen des sogenann= ten ftriegauer Waffers. Im Fluffe felbst ließ Gr. B. steinerne Furthen anbringen und über den Kanal eine bolgerne und eine eiferne Brucke legen. Lettere, ju Dala= pane gegoffen, ift die erfte der Art in Schleffen, vielleicht in Teutschland. Aberhaupt verdantt Lagfan seiner Thátigkeit viel. Im J. 1785 wablte ihn die ofenomisch-pa= triotische Gefellschaft der Furstenthumer Schweidnis und Jauer jum Direktor. Alls folder ging er felbst durch allerlei ofonomische Berfuche den Mitgliedern als Beispiel voran und die Societats Minnalen von 30 Jahren enthalten gablreiche Belege feiner Betriebfamfeit und fei= nes Schriftstellersteifes. Er ftarb am 5. Juni 1815; im J. 1800 hatte er bie Quirbe eines Johanniter-Mitters erhalten. (F. Em. Fischer.)

Burgheim, f. Burkheim.

BURGHESSLER, auch UNTERHESSLER, Pfarrdorf im Reg. = Bez. Merfeburg der preuß. Provinz Sachsen, 2½ St. westlich von Naumburg, nahe bei klossterheßler, mit 222 Einwohnern und starken Obsibaumspflanzungen; man zählt an 30,000 Baume und Stammer. (Stein.)

Burghut, f. Burg. Burgi, f. Burgius.

BURGISTEIN. "Die erste That nach der Schlacht bei Laupen (1339) war, sagt Joh. v. Müller im wister Jordan von Burgistein (seine Burg lag in den uechte ländischen Hügeln), weil er auf ein falsches Gerücht über die Riederlage der Berner gestobleckt; sie schossen ihn todt, Burgistein brachen sie." Un die Stelle des alten Rittersüßes ist ein neueres getreten, welches, wie das frühere, auf einem hohen Felsen in der Pfarre Aburnen und dem berner Oberamt Sestigen ihront. Es gehört der berner Familie von Graffenried von Burgistein, die auch die bis zur Nevolution davon abhängige bedeutende Herresschaft besaß. Ben der letzten stehet eine umständliche ötonomische Beschreibung in den bernerischen Samlungen von sandwirthschaftlichen Dingen Band II. Stück II. S. 382—397. Franz Ludwig von Haller besützt einen Trajan und einen Antoninus Pius von Silber, die zu-nächst an dem Schlosse gesunden worden sind ist.

(Graf Henckel von Donnersmarck.)

11

^{†)} Geschichte schweizerischer Eidgeneffenschaft II. G. 191. ††) Barfrellung von helvetien unter ter rem. herrschaft. Bern 1817. II. G. 311.

Burg-Knechte, f. Burghut unter Burg. BURGKUNSTADT, Burgkundstadt, im Obers Maintr. Baierns, im Landger. Weismain, im Lofptl. Lichtenfels, ein auf einem Bergfelfen ftebendes Munisipals städtchen am Main von 850 Katholiken und 80 judischen Familien in 120 Saufern. Lettere haben eine Synagoge, und erftere nebft ber alten Pfarrtirche noch eine fehr alte jur Salfte in Felfen gehauene Staufe, wo einft Chorberren und Ginfiedler gewohnt haben follen. Ilber den Mainarm führt eine fteinerne Brude. Die monatlichen Biebmartte vereint mit Industrie gewähren allen Bewoh= nern gute Nahrungsquellen. Das auf dem vordern Tel= fen fichende neue Ochloß bietet die schonfte Musficht auf Die umber liegenden adeligen Burgen des Rodach = und Maingrundes dar. Chedem war in diefem Stammfike der Familie von Runftadt, ein Umt, das aber bei Er= richtung des Landger. Weismain als entbehrlich eingezogen (Jaeck.) wurde.

Burglehn, f. Burg. BURGLENGENFELD, Stadtchen on der Rab, 5 Ct. von Regensburg, im Regentreife des Ronigreichs Baiern, mit 248 Sauf., 1480 Ginm., 4 Sirden, 1 Leder= und Flintenftein=Fabrif, den Gigen eines Land= gerichts, Bent = und Forftamte und 1 Pofterpedition, guten Bierbrauereien, vielen Feldern, die jedod von ge= ringer Fruchtbarkeit find. Huf dem ehemaligen naben Bergichloffe, beffen Ruinen gegenwartig gan; gerfiert find, wohnte in den alteffen Seiten ein angesehenes Mitterge= ichliecht Lengenfeld, Befiger Diefes Ortes, nach beffen Ausfterben im Unfange des 13. Jahrh. der Dre an die Ber= joge von Baiern gefangte. Ludwig der Strenge hatte bier ein Biccomamt errichtet; der erfte Bicedom dafeibft erscheint im 3. 1272 in einer Urfunde des Bifcheis Leo von Megeneburg. In der merfwurdigen Theilung Des wittelebachischen Hausgutes im J. 1329 murde der großte Theil diefes Bicedomamtes ein eigener Stat, ein rhein= pfalzisches Rebenland, und der übrige Theil tem Vice-tomamte Munchen zugetheilt *). Im J. 1504 wurde Burglengenfeld von den Bohmen erobert und das Schlof angegundet; im Schwedenfriege 1633 vom fchwedischeir Oberften Rose mit Lift eingenommen; im Janner 1641 ofters den Flammen preisgegeben; im Mary deffelben I. aber wieder von den Baiern und Raiferl. erobert. Huch litt die Stadt viel durch Griege in den 3. 1703 und 1741; im 3. 1745 hatte bas Landgericht Burglengenfeld, einen Schaden von 56,500 fl. aufgezeichnet. - Das gegenwartige Landgericht Burglengenfeld enthalt 14! Quadr. Di., 2236 Familien und 295 Orte, davon 2 Ctabte, 2 Martte, 110 Dorfer und 181 QBeiler und Ginbeen (Eisenmann.) find.

Burgmair (Hans), f. am Ende tes Buchftaben B. BURGO, Billa in der fpan. Prop. Granada, am Sugdiano mit 1000 Einw. In der Ridbe finden fich die Berühmte Karthause St. Desierto und die Trummer der remischen Stadt Anicipo, worunter ein Amphitheater und (Stein.) mehre Tempel. BURGÖRNER, Dorf im Reg. Beg. Merfeburg

der preuß. Prov. Sachsen, mansfelder Gebirgefreis, an der Wipper, mit 56 Bauf., 361 Einw., Alabafter = und Sippsbruchen und einer benachbarten Dampfmaschine, die in jeder Minute 65 Kubitfuß Waffer 22 - 23 Lachter hoch hebt, und aus den Gruben schafft.

BURGOS, eine span. Proving von 371 O.M. oder 642 Q. Leguas (20 auf einen Grad), ift ein Theil von Altcastilien. Sweige des cantabrifden Gebirgsaftes, die Gierra de Occa, die Montañas de Burgos und de Rennosa und San Lorenzo, durchziehen und umschließen das von dem Ebro und Duero durchstromte Land, welches weite Thaler j. B. das von Pao in den Gebirgen von Gant Ander, und große Ebenen enthalt. Der Anbau der fruchtbaren Thaler und Chenen, unter welchen der weinreiche Canton la Niora (Nioja) zehn Leguas lang und fieben breit ift, liefert, bei aller Trockenheit des Alimas, vortreffliches, doch jum Bedarfe der Ginwohner nicht hinreichendes, Getreide, befonders Waigen, Gerfte, Hafer, viel Wein; auch Krapp, Hanf und Flachs, aber wenig Doft, doch gibt es in der Rioja und in der Bureva einige Baumgarten. Überhaupt fommen in dem wasserreichen Boden, außer Ulmen, andre Baume nicht Die Biehzucht ift bei dem Ilberfluffe an Gebirgeweiden fehr bedeutend; den Saupterwerb gewährt Die Wolle, wenigstens 40,000 Centner des Jahrs, beren Stapelstadt Burgos ift. Dagegen ist das Fabrik = und Manufakturmesen unwichtig, bis auf die Wollenwebereien ju Burgos. Augerdem gab es vor dem Rriege 43 Gerbereien, 108 Korduanfabriken, 36 Topfereien, 3 Wachs= bleiden, 39 Eifenhammer, welche 24,400 Centner ver= arbeiteten, und einige andere Gewerbe von minderem Belange. In der Billa Lierganes befindet fich eine Stanos nengießerei. Bur den Sandel fehlt es an guten Straffen; die beste ift der große Hauptweg über Burgos und Balladolid. Die Proving Burgos zahlte im J. 1797, in 5 Ciudades, 583 Billas, 1118 Dorfern, und 1947 Kirchspielen (mit 84 Monche= 49 Nonnflostern und 54 mil= den Stiftungen), 470,588 Einw., welche nach dem Censo de la Riqueza de España en 1799, (Madrid 1803 fol.) jährlich an Naturalprodukten den Werth von 2342 Mill. Reales, an Industrieprodukten aber nur den Werth von faum 23 Mill. Reales erzeugten. Der Bandel ter Proving Burgos fieht unter der Aufficht des fon. Consulate in ber Hauptstadt. Im J. 1815 lebten in der Proving Burgos 3996 Stloftergeistliche, 5260 2Belt= geiftliche, 134,056 Sidalgos, 798 Sandelsleute, 929 Fabrifanten, 8797 Sandwerfer, 49,421 Bauern, 29,850 Sagelohner und 13,237 Rnechte und Bediente. - Bisber ftand diese Proving unter dem General=Capitan von Samora; nach der von den Cortes angenommenen Gin= theilung aber bildet Burgos eine von den 52 Landese bauptmannschaften des Ronigreichs, und gehort nebft Scgovia, Coria und Cantander, jur vierten Militardivis fien. - Unter den Stadten in der Proving Burgos find Aranda de Duro (G. d. Art.), Briviegca (im Landdhen Bureva), Miranda am linten Ufer des Ebro, Logrono am Ebro, in der Rioja alta (die Rioja bara gehort gur Proving Soria), Gearrai, Baro, Cépinosa de los Monteros am Tueba, (Schlacht am 11. und 12. Rov. 1808) Frias am Ebro, und die in der Landschaft Montana an

^{*)} Mebred bieruber in der diplom. Stige von dem alten Bigthumanne Lengenfeld, von 3. G. Segmaier 1800.

der Kuste des Oceans gelegenen Santander (ein wichtiger Fabrik = und Handelsort mit einem Hasen), Santillana, Santoña, San Vincento de Barquera, Laredo, und Ca= stro Urdiales (famtlich Hasenpläße), nebst dem Landchen

Liebana zu bemerten.

Burgos (lat. Burgi), die im 9. oder 10. Jahrh. auf den Trummern der alten Stadt Auca oder Cauca *) erbaute Sauptstadt von Alteastilien, eine Ciudad von 2020 jum Theil febr ansehnlichen Saufern, mit 11,000 Einw., liegt theils am Abhange, theils am Buge eines Berges, am rechten Itfer des Arlanion, über welchen 3 steinerne Brucken führen, wovon die mittelfte mit Sta= tuen gefchmuckt ift. Burgos ift in Geftalt eines Salb= monde unregelmäßig erbaut. Die Strafen find meiftens eng und winklich. Der Sauptplat ift mit Arcaden um= geben. Sier ficht die Statue Rarls III. 2m linten Ufer des Arlanzon liegt die schon gebaute Borftadt la Bega, mit einer Menge reizender Garten. Sehenswerth find das Rathbaus, der Palast Belasco, der zu den Seiten Karls V. errichtete Triumphbogen von Fernando Conzalez, dem hier gebornen ersten Grafen von Castilien, die St. Paule =, und vorzüglich die prachtvolle Dom= firche, ein Meisterstück der altteutschen Baukunft, mit den Grabmalern vieler Konige und Koniginnen. In der Ca= criftei dieser Kathedrale ift der ungeheure eiferne Sarnisch des von allen Geschichtschreibern und in Romanzen ge= feierten National= Beros, des Rup Cid el Bivar, genant el Campeador, aufgehangt. Cid war in einem Dorfe nabe bei Burgos geboien, er ftarb 1099 gu Batencia, und feine Afche ruht in der nah gelegenen Benedictiner= Abtei St. Pedro de Cardenna, in einem für jene Beiten ziemlich regelmäßigen Dentmale von fchwarzem Marmor. Die Franzosen stellten 1809, um dem Nationalstolze zu fchmeicheln, diefes Dentmal in Burgos auf einem offent= lichen Spaziergange auf und umgaben es mit Baumen und Blumen; aber die Spanier ließen fich durch diese Buldigung nicht gewinnen, denn, als fie wieder nach Burgos tamen, rotteten fie die von den Sanden ihrer Beinde gepflanzten Baume und Straucher aus. Unter den 9 Thoren ist das St. Marienthor von fehr guter Architektur und zugleich ein historisches Dentmal. Burgos hat 14 Pfarrfirchen, 5 reiche Hofpitater, welche fich burch gute Bermaltung auszeichnen, 7 Armen =, 1 Sin= del = und 4 Waisenhauser, 1 große Raserne und 9 offent= liche Plage. Chemals befanden sich daselbst 24 Stoffer, unter welchen das Augustinertloster seines ansehnlichen Schabes wegen berühmt war. Nahe bei Burgos liegt Die reiche , von Alfons IX. gestiftete , berühmte Abtei las Suelgas (die edle), in welcher 150 adelige Ronnen le= ben. Unter der Abtiffin ftanden fonft 17 andre Stofter, 14 Stadte und an 50 Flecken und Dorfer. thaufe Miraflores, eine halbe Stunde von Burgos, mar wegen mehrer vortrefflichen Gemalde von Diego de Lenva, sehenswerth. Das Klima von Burgos ift rauh, indem die Stadt von allen Seiten dem Nordwinde offen liegt; dabei fehlt es an Feuerung , indem die Wegend um Bur= gos eine der fahlsten von Spanien ift, und alles Holg

u. f. w. auf Maulthieren berbeigeschafft werden muß. Die Kaufmannschaft von Burgos unterhalt eine Schule für die bildenden Stunfte. Hufferdem gibt es dafelbft eine dirurgifde Schule (feit 1800) und ein Gymnafium. Der Ergbischof von Burgos hatte fonft 40,000 Ducaten jahr= liche Einfünfte, und sein Sprengel enthielt über 150 Stadte, Fleden und Dorfer. Der Adel von Burgos laßt fich, wie die Grandes, den Titel Primos (Bettern) geben. Chedem mar Burgos eine reiche, blubende Stadt voll Industrie und Sandel; jest ein Bild der Armuth. Denn der Luxus der Rirche bat die Kapitalien verschlun= gen, welche eine ganze Proving beleben wurden, wenn fie in Umlauf tamen. Auf dem Berge liegt die Citadelle von Burgos, ein altes festes Schloß. In der neuern Kriegegeschichte find das Treffen bei Burgos und der Sturm auf Burgos merlwurdig. Im Nov. 1808 hatte das fpanifche Seer von Eftremadura, unter dem Grafen Belvedere, in und bei Burgos eine Stellung genommen; allein dieser junge, mehr tapfre als tluge Feldherr ließ sich von den Franzosen unter dem Marschall Soult mit überlegener Macht am 10. November überfallen, die nach 12ftundigem blutigen Kampfe das fpanische Deer in Unordnung brachten und großtentheils vernichteten, worauf Napoleon fein Sauptquartier nach Burgos verlegte. Co wurde das Centrum der fpanischen Beere bei Burgos gesprengt, das heer des linken Blugels, unter dem Marquis de la Romana, von den franz. Marschallen Leschte und Victor am 11. und 12. Nov. bei Espinosa und am 23. Nov. bas Geer des rechten Flügels, unter Castannos, bei Tudela, von den Marschalten Lasnes, Moncey und Bictor geschlagen, worauf Bictor von Bur= gos nach Madrid vorrückte, und den Pag Puerto in der Como Sierra, welchen 13,000 Spanier unter St. Juan besetht hielten, am 30. Nov. überwältigte. - Im I. 1812, mußte fich bas von Wellington am 22. Juli bei Salamanca gefchlagene heer des Marschalls Marmont auf Burgos zuruckziehen, wo General Clausel auf den befestigten Soben eine gute Stellung nahm und das Schloß von Burgos, welches den Abergang über den Artangon beherricht, befette; daber fonnte Wellington, welder Burgos am 17. Gept. erreichte, erft am 19. über den Fluß geben, indem er das hornwert von St. Mi= guel mit Sturm nahm. Allein der am 22. und 29. wiederholte Sturm auf die Citadelle von Burgos, welche der General Dubreton eben fo geschieft als tapfer ver= theidigte, mifflang. Die Belagerung bauerte bis zum 20. Oct. und mußte, nachdem ber Sturm am 18. Det. nochmals abgeschlagen worden war und ein zum Entsaße herbeigeeiltes frangbfifches Heer unter Souham, fich der Boben bei Burgos wieder bemachtigt batte, am 21. des Nachts aufgehoben werden, worauf Wellington das heer an den Duero guruckzog. Diese 35tagige Belagerung, wobei 4 Minen gesprengt und 5 Sturme unternommen wurden, hatte den Englandern an 2000, und der Befagung 607 Mann gefostet.

BURGOYNE (John), englischer General, ein nastürlicher Sohn des Lord Binglay, bestimmte sich, nach einer forgfältigen Erzichung, für den Militärstand. Er fommandirte 1762 ein Korps englischer Truppen in Portugal, welches gegen die Spanier zu Felde zog, und

11 *

^{*)} S. ven tiefem alten Cauca: Appian. p. 478., und Zo-

wurde nach feiner Ruckfunft geheimer Rath und Mitglied des Parlaments. Alls Redner von der Opposition erwarb er fid) Adhtung; aud) feblte es ihm nicht an Sapferkeit im Gefechte, aber defto mehr an Feldherrntalenten. Dies zeigte fich am auffallendsten, als er 1775 nach Canada gefandt, und ihm 2 Jahre spater baselbst der Oberbesehl über ein Armeeforps anvertraut wurde. Es bestand aus ungefahr 10,000 Mann, war von einem großen Eroß Artillerie, einem Gefolge von Sandwerfern und Arbeistern aus Canada, und einer Schar Indianer begleitet. Burgonne fundigte fich den gegen England verbundeten Amerikanern, im Junius 1777, in einer Proflamation an, durch welche er fie unter harten Bedrohungen auf= foderte, fid ungefaumt dem Mutterlande zu unterwerfen. Die Haupter der amerikanischen Confoderation waren in Diefer Proflamation mit den schwarzesten Farben geschil= dert, besonders 2Bashington, der diefer folgen Auffode= rung eine Antwort voll Wurde und Festigkeit entgegen seite. Burgonne erlangte am 6. Julius bei Ticonderoga über die Amerikaner einige Bortheile, die man einen Gieg nannte. Ihren Ruckzug fur eine Flucht haltend, ver= folgte er fie unbedachtsam, ohne die Verpflegung feiner Truppen und die Communifation zu sichern, und sah sich nach mehren ungludlichen Gefechten im Oft. bei Gara= toga von chen den Leuten eingeschloffen, die er so ver= achtlich behandelt hatte. Aller Anbficht auf Rettung benur noch 3500 dienstfähige Goldaten zählte, das Gewehr Unter der ansehnlichen Beute an Munition, Waffen und Feldgerathe, welches den Amerikanern in die Bande fiel, waren auch 35 Reldstude. Das engl. Ministerium war aber weit entfernt, die zu Garatoga gefchloffene Convention, vermoge deren die Truppen nach Europa zurücklehren sollten, zu bestätigen, vorgebend, daß man dadurch die Gesetmäßigkeit des amerikanischen Congreffes anertennen wurde. Da nun diefer auch die Convention nicht hielt, fo wurde die Urmee das Opfer einer fortwahrenden barten Gefangenschaft, Franfreich aber ließ fich durch den Verluft der Englander bestimmen, die Freiheit der Amerikaner anzuerkennen. Burgonne kehrte nach England guruck, wo ihm der Ronig den Su= tritt zu feiner Person und zum hofe verbot. Im Parla= ment entstanden fehr heftige Streitigkeiten über diesen un= glucklichen Ausgang, den Burgonne und die Opposition dem Ministerium und den Entwurfen des Lord Germain Sadville, zur Baft legten. Durch die Burfprache der Ronigin wußte fich Burgonne die Erlaubnif zu verschaffen, wieder am Sofe ju erfcheinen, und erhielt wieder Git im Parlamente, wo er 1781, als die Mehrheit entschlosfen schien, den Rrieg fortzuseten, auf die Geite der Op= position trat und die Unterjochung der Amerikaner als unmöglich darstellte. Er ftarb am 2. August 1792, auch in der Literatur nicht gang unbefant durch einige Theater= stude (The lord of the manor, a comic opera. 1781. 8. The heiress, a comedy. 1785. S. Richard coeur de Lion; an opera, translated from the French. 1786. 8.), die einen vorübergehenden Beifall fanden, und durch seine historisch = publiciftischen Schriften: Letter to his constituents on his late resignation with the correspondences between the secretaries of war

and him. 1779. S. und State of the expedition from Canada, 1780. 4. Ed. II. 17...*)

BURGSCHEIDUNGEN, Pfarrdorf, der Familie von Schulenburg im Reg. Beg. Merseburg, der preuß. Prov. Cachsen, Kreis Querfurt, am rechten Ufer der Unfirut, 3 St. nordwestlich von Freiburg, mit 261 Ginwohnern, einem fconen Schloff, welches der General= Feldzeugmeister Graf von der Schulenburg 172g erbauen ließ, Starte= und Wollftrumpf=Fabriken, Brantweinsbrennerei, Salpetersiederei, Siegelbrennerei. Der Ort ift einer der altesten befannten in Thuringen, bieß im 6. Jahrh. Stidingi, nachher Scheiding, war damals eine befestigte Stadt und Mesiden; der thuringischen Könige, und foll fich über das auf dem linken Ufer der Unstrut liegende Kirchscheidungen und über Oberndorf erstreckt ha= ben, und von der Residen; (Burg) durch die Unstrut ge-trent gewesen seyn. Bis ins 11. Jahrh. war Burg-scheidungen ein kaiserl. Lehn, das Heinrich II. dem Stift Bamberg gab, von dem es bis in die neuern Zeiten in Lehn genommen wurde. (Stein.) — Wahrscheinlich war es diese Burg, in welche sich der vom oftfrantischen Konige Dietrich (531) gefchlagene thuringische Konig Ber-- manfried juruckzog, und der Name Scheidungen (in einer fuldaschen Urfunde Stidingi) bezeichnet vielleicht die Unstrut-Gegend, die, einem Theilungevertrage gufolge, das frank. Thuringerland von dem fachf. schied ;) (Galletti.)

BURG-SCHWALBACH, ein Dorf nebst einer verfallenen Burg an der Arde im Berzogthum Naffau. Rarl der Große schenkte 790 das Dorf an die Abtei Prum. Graf Eberhard von Ragenellenbogen ließ fich 1368 für daffelbe Stadt= und Festungerecht ertheilen, und erbauete bis 1371 die Burg. Bon Rabenellenbogen famen beide an Beffen und von letterem 1536 an Raffau gegen deffen Rechte an Weklar. Zwei hobe Warten ra= gen noch jest boch über den Trummern des übrigen Schlosses hervor, und beurtunden deffen ehemalige Fe= ftigfeit, und ein noch vorhandenes Burgverließ erinnert an die rohe Fehdezeit der Vorwelt. (C. D. Vogel.)

BURGSDORF (Friedrich August Ludwig v.), tonigl. preuß. geh. Forstrath und Oberforster in der Rur= mart Brandenburg, ordentl. Mitglied der tonigl. Alades mie der Wiffenschaften in Berlin, herr auf Boigtstadt, Midelbried und Schonefeld, Domherr zu Minden ic. war geboren zu Leipzig am 23. Marg 1747. Nach dem fruhen Tode seines Baters, der als gothaischer Oberjäger= meister zu Altenburg ftarb, fam er in seinem 7. Jahre nach Gotha, und noch in ben Bildungsjahren ging er als Freiwilliger zu ber frang. Armee, die (im Tjahrigen

regni Thur. p. 275 sqq.

^{*)} Stedmans Geich, des Ursprungs, des Fertganges und ber Beendigung d. ameritan. Krieges; aus bem Engl. übers. von 3. A. Remer. Bert. 1795. 2 Bde. 8. Russets Geich. von Amerifa; a. d. Engl. Leipz. 1779. 8. Sontes Geich. b. Revel. amerita, a. d. Engt. Leip, 1775. G. Satter Geld. b. 91866.

2 Bd. 8. Ramfan's Gesch. d. amerif. Revol.; a. d. Engt. (von G. K. F. Seidel). Berl. 1794. 4. Sb. 8. Gesch. der Weltbegebenheiten im Großen, Bd. 7. S. 281—433. Sprenges Bahrbuch für 1784. S. 112—121. Biogr. univ. T. VI. (von Dauxion Lavaisse). Reuß gest. Engt.

3 Wittiehind von Corvey, 1, 631.; Sagittar. antiquitates

Rriege) in der Rabe diefer Stadt war. Er erhielt die Adjutantenstelle bei dem General Ballieres, und erwarb fich durch Muth und Unerschrockenheit den Beifall feiner Borgefetten, allein feine militarifche Laufbahn wurde ploglich unterbrochen, als er einst im Spiel den Reffen des Generals Ballieres todtlich verwundete. Er erlernte nun 1762 gu. Georgenthal am thuringer Wald, Die Jagerei, tam nach 2 Jahren, mit vielen Kentniffen bereichert, als Jagdpage an den gothaischen Sof, unter= nahm 1767 eine Reife durch Teutschland, Bolland, Eng= land, Frankreich und die Schweis, und hielt fich nach feiner Rucktunft mehre Sahre bei feinen Berwandten in verschiedenen Gegenden der preug. Staten auf. Geine Beit war zwischen dem Studium der Forstwiffenschaft und Tagdbeschaftigungen getheilt, und nachdem er Jahre lang vergebens eine Unftellung gefucht hatte, trat ibm ein Invaliden = Sauptmann im Binter 1777 feine Forft= rathöstelle in der Mittel= und Utermark unter fehr druf= fenden Bedingungen ab. Er wohnte jest zu Tegel bei Berlin, und da er sich durch Schriften sowol als durch Bewirthschaftung der ihm anvertrauten Forsten aufs rubm= lichste auszeichnete, so trug ihm der Sidnig Friedrich 2Bilbelm II. 1787 auf, die unwiffenden Jagdjunter in der Forstwissenschaft zu unterrichten. Die offentlichen Borlefungen, die er feitdem in Berlin hielt, wo er fei= nen beständigen Aufenthalt nahm, wurden bald sehr hau= fig, selbst von Prinzen des konigt. Sauses und andern Mannern von hohem Stande, besucht, und die Menge feiner Buborer vermehrte fich mit jedem Jahre. Bur Be-Tohnung seiner Verdienste wurde er 1792 jum wirklichen Oberforstmeister der Kurmart Brandenburg ernant, er= bielt mehre ehrenvolle Auszeichnungen, und ftarb im Ge= nuß einer allgemeinen Berehrung den 19. Junius 1802. Burgedorf gehort zu den Mannern, die in ihrem Sache Epoche machten, und fich Berdienfte erwarben, deren Frudte noch die Rachkommen genießen werden. Nahm verbreitete fich durch den großten Theil des fulti= virten Europa, viele in = und auslandische Atademien und gelehrte Gefellschaften nahmen ihn zu ihrem Mitgliede auf, und mehre furfil. Perfonen übertrugen ibm die 2lus= führung wichtiger Auftrage. Sahlreiche Unpflanzungen von Forsten, ja gange Walder stehen als Dentmaler fei= nes großen prattifiben Bleifies da. Bon den auslandi= schen Baumarten, deren Berpflangung auf teutschen Boden ihm nuglich fchien, ließ er den Camen auf eigene Roften fommen, und machte fich befonders um die Un= pflanzung ameritan. Solgarten verdient. Go febr er die Jagd liebte, fo hielt er es dennoch fur Unrecht, wenn man einen zu zahlreichen Wildstand zum Nachtheit der Acker und des jungen Golzes hegte. Gein Beispiel und der mundliche Unterricht, den er ertheilte, trug viele berr= liche Früchte, und durch die ihm übergebene. Aufficht über Die Bildungsanstalten funftiger Forstmanner beforderte er in den gesamten preuß. Staten einen regen Gifer, fid) durch Kentniffe und Geschicklichkeiten, auszuzeichnen. Die besten Beweise von seinen tiefen Ginsiditen liegen in feinen gehaltvollen Schriften, durch die fein Rame, besonders unter den Freunden der ofonomischen und physis kalischen Rentniffe, selbst außer Teutschland, aufs ehren= vollste befant wurde. Um weitesten verbreitete fich fein

Forsthandbuch, oder allgemeiner theoret. prakt. Lehrbe= griff famtlicher Forstwiffenschaften, auf allerh. Befehl herausgeg. Berlin. 1 3h. 1788; 4. Auft. 1800; 23h. 1796, 5. Auft. 1805. S. Durch dieses Werk hat er die bis dahin noch fehr ungeordneten Grundfage der Forst= wiffenschaft geordnet, und das Gange in ein Guftem gebracht, wonach man bis jest die Forstwiffenschaft beban= delt und gelehrt hat. Aberall, besonders mas das in= nere Forstwesen betrifft, herrscht bis in jedes Detail fo viel Richtigkeit und Suverläffigkeit, so viel Kentnif des tleinen Dienstes, daß die durchgangige eigene, von ei= nem guten Ropfe gemachte und benutte Erfahrung nicht ju verkennen ift. Einen Anszug aus dem erften Theile des Forsthandbuchs, hier und ba mehr erlautert, enthalt feine Einleitung in die Dendrologie. Berl. 1800; 1805. Querfol. 12 Sabellen. Geine übrigen Schriften sind: Beitrage jur Erweiterung der Forstwiffenschaft, durch Be= fantmachung eines Holztarationeinstruments und deffen leichten und vielfachen Gebrauchs. Berl. 1780. 8. Berfuch einer vollständigen Geschichte der vorzüglichsten Holzarten in systemat. Abhandlung. Berl. 1783-1800. 2 Ih. in 3 Bd. 4. mit febre. und illum. Rupfern. Dazu gehort: Geschichte der einheimischen und fremden Gichenarten. Ebend. 1787; 1800. 2 Bde. 4. mit fchw. und illum. Stupfern; und Geschichte der Buche. Ebend. 1783. 4. mit fdw. und illum. Rupf. Anleitung zu einer fichern Erzich =, und zweckmäßigen Anpftanzung ber einheimi= schen und fremden Holzarten, welche in Teutschland und abnlichen Klimaten im Freien fortkommen. Ebend. 1787; 3. Auft. 1805. 2 Th. S., u. a. m., besonders mehre Abhandlungen in den Schriften der berlin. Gefellschaft naturforfch. Freunde, deren Mitglied er mar, und in der Samlung der teutschen Abhandlungen, die in der Akad. der Biff. ju Berlin vorgelefen worden find. Alle feine Schriften konnen eigentlich nur als die Folge seiner Er= holung am Studirtifche, wenn er von feinen vielen Umte= geschäften am Abend ermudet nach Sause fam, angeseben werden, und da es ihm vorzüglich um die Erforschung der Wahrheit und Beforderung nuglicher Rentniffe in der Forstwissenschaft zu thun war, so richtete er bei seinen schriststellerischen Arbeiten die Aufmerksamteit mehr auf die Materie als auf die Form*).

BURGSTADEL, Burgstall, am haufigsten wol die Statte, oder Stelle, auf welcher früher eine Burg gestanden hatte ih. In vielen Gegenden werden sich ba=

^{*)} S. G. Dit mars Lebensbeschr. Burgsdorfs, besonders in Mudsicht auf dessen Verdienste um das Forstwesen. Leitz. 1804. 8. Denswirdigteiten und Tagesgesch. d. preuß. Staten 1803. Aug. 150—168. Sept. 263—289. Denina Prusse lit. T. III. Suppl. 84. Bauers Galletie hist. Gem. 1 Bd. 471—476.—Sein Bildniß steht vor dem 28. Bde der Krünis schen Encytles au der er die Artisch und holt lieferte.

padie, ju der er die Artitel Hitsch und Holls lieserte.

†) Diese Bedeutung geben atte Urtunden selbst an. So bei Gudenus mehrere wegen der vermaligen Burg Meisenau bei Maing: 1253 Phil. de Hoenvels — dimidiam aream castri Wiszenowe que Burckstadel appellatur, und im nämtichen Jahre: Phil. de Falkenstein — et frater noster Wern, de Bolandia enm Phil. de Hoenvels divisionem seeimus auper Area et loco in quibus olim castrum Wissenowe suit constructum, qui locus Burgstadel dicitur in vulgari; eben diesethen 1259: sundus ipsius castri Wissenowe (ven den Mainzern zerstört) qui Burcstadel vulgariter appellatur.

ber auch immer noch, auf Bergen besonders, Plage fin= ren, welche die Benennung Burg, oder Burgstadel fuh= ben, wenn auch der Eigenname der vormaligen Burg nicht mehr befant ift, und beim Rachgraben werden an folden Orten auch noch Spuren von Mauerwert angu= treffen fenn. Go führt Bidder in der Befchreibung der Rheinpfal; I. S. 166 den Plat einer ehemaligen Boland= schen Burg im Oberant Beidelberg an, welcher noch der Burgstadel beißt. Go werden die faum mehr fichtbaren Meste einer ehemaligen von Dernbachschen Burg unweit Berborn in dem Idiom der Landleute die Burgel genant, was offenbar nichts anders ale das verdorbene: Burg= stall ist. — 28enn aber 1315 Graf Berthold von Ben= neberg "das Burckstadell ju Rundorff" dem Johanniter= orden für 400 Mart Silbers vertauft, oder Ritter Gog von Enselingen 1328 feinen Burgstall Enselingen, für eine namhafte Summe jum Unterpfand feinem Glaubiger einraumt; so ift wol nicht ju zweifeln, daß unter diefer Benennung nicht immer ein wufter Plat nur, oder ein bloger Schutthaufen, fondern auch noch vorhandene Burg= (v. Arnoldi.) gebaude, verstanden worden.

BURGSTÄDT, Burgstädtel, Stadt im erzgebirs gischen Kreise des Königr. Sachsen, in der Herrschaft Schönburg-Rochsburg, 2 St. von Penig mit 320 Haussern und gegen 2000 Einw., welche sich vorzüglich von der Weberei schaf = und baumwollener Zeuge, seidener und halbseidener Tücker, Strümpse, Handschube u. dgl. nahsen. Man sindet hier 4 engl. Garnspinnereien, wovon eine durch Pferde betrieben wird, auch 3 Kattundruckereien. — In dieser Stadt gründete ein Hamburger, Schlüßel, 1750 die erste Kattundruckerei in Sachsen.

BURGSTALL. Weidmannischer Runftausdruck, durch welchen ein im feuchten Lehm = und Sandboden, bei gehöriger Mitbeachtung des Schrittes fehr gerechtes Unterscheidungs-Beichen des Edelhirsches in der Teistzeit vom Thiere angedeutet wird. Diefes Beichen ftellt fich als eine fleine, gleichfam gewolbte Erhabenheit dar, welche, unter den vorerwähnten Umftanden, in den Tritten des Sirfches von der Stumpfe bis gegen ben Balleneindruck, der Lange nach fich erftreckt, und durch das, bei dem Sirfche festere Ein = und ftarfere Bormarts= drucken des Ballens, gebildet wird. In der Gabrte des Reilers, vorzüglich aber des Schweines, ftellt fich der Burgftall, in der guten Beit der Cauen, allerdings auch dar; aber eines Theils faut die gute Beit des Edelhirsches in den Monat August, die der wilden Sauen hingegen in den Monat November, andern Theils ift der Schritt Des schwachsten Sirfches weiter, ale der des ftartsten Schweines; es fann demnach ein irgend bedachtlicher Jager, wenn er bie ebengebachten beiden Buntte beructfichtigt, in der Unsprache auf den Burgftall, wo er denfelben in einer Kahrte mahrnimt, nicht wol irren - nicht ju gedenten der Trittform überhaupt, durch welche die Birfchfahrte von der der wilden Gaue fich ohnehin me= fentlich auszeichnet. G. d. hieher gehorigen Artifel, wie fie aus Obigem fid ergeben. (a. d. Winckell.)

Burg-Steinfurt, s. Steinfurt. BURGTHANN, ein sestes Bergschloß und Dorf von 60 Haufern und 300 Einw., im Landger. = Bez. Altorf, des königl. baier. Rehatkreises. In mittlern Seiten hatte die Familie von der Thann ihren Sig hiefelbst. In der Nahe sind eine Pulvermuble und zwei Papiermublen, welche letztere einen bedeutenden Absak machen. (Fenkohl.)

BURGTONNA. Dieses Dorf des gothaischen Amtes Sonna verdient eine Auszeichnung wegen der hochst merkwurdigen Versteinerungen, die man in seiner Umgebung findet. Eine vorzügliche Aufmertsamkeit erregte das versteinerte Gerippe eines Elephanten, welches zu Ende des Jahres 1695 und zu Ansang des Jahres 1696, in einer von diesem Dorfe nicht weit entsernten Sandgrübe, allmalig ausgegraben wurde. Seit dieser Seit hat man noch mehr solche Versteinerungen entdeckt. Alles dieses zeigt die reichhaltige geognosiische Samlung im Naturatienkabinette auf dem Ressuchensschlosse zu Gebet.) (Galletti.)

BURGUND, Burgunder. Königreich der Burgundionen. Die Königreiche Burgund oder Arelat. Die Freigrafschaft und das Herzogthum Burgund.

Die Burgunder, eins der ersten germanischen Bols fer, die auf dem Boden der romischen Welt bleibende Wohnsige durch Waffen und Vertrage grundeten, gaben ihren Ramen drei Ronigreichen, einer Graffchaft und ei= nem Herzogthume. Sast das gange Mittelalter hindurch war Burgund eine Macht, die alle Stadien politischer Rraft und Schwache durchlebte. Anfangs fand Diefes Sionigthum auf Waffenbeute und uralter Bolfofreibeit; dann umftridt von Reudalgriftofratie und Rirdengewalt, ward es zulest gemäßigt und erhalten durch ftandische Berfaffung. Eben fo reich begabt mit allen Mitteln der Rultur jener Beit erscheint das Bolt am Jura, im Rho= nethal, an der obern Gaone und im Niederlande. 2Bas und in dem Ribelungen=Liede die Sage, mas in den Chroniten die Geschichte von den Waffen und Thaten, von dem Glauben und der Gitte, von den Rechtsachrau= den und Wesegen, was sie von der Bildung, den Runften, dem Gewerbe und dem Sandel der Bolfer des Dit= telalters erzählt: in Allem tritt hervor der folze Rame Dadurch murden in das Schieffal des unter Burgund. vielfachem Wechsel seiner Grangen viermal gegrundeten und viermal untergegangenen burgundischen State, mabrend eines Sahrtausends und darüber, auf das Engste vers flochten das Weltreich der Franken und der Fall der Karlowingen; Italiens eiserne krone und helvetiens wehrlose Bielherrichaft; Allemanniens oft bedrobte Giderheit und die Bluthe der Baringer; der Ruhm der Sobenstaufen und die Macht des teutschen Reiche; das Steigen der apostolischen Gewalt und die schismatische Verwirrung der abendlandischen Rirche. In Burgund entfaltete das Lehn= wesen am frühesten seine bildende Graft, dann eben fo wirtfam feine gerftorende Gewalt; es bob machtige Ge= fcblechter auf Fürstensiße; aber es zerriß die Einheit der Nation, und mit derfelben vernichtete es das Recht des Ronigthums. In Burgund ftand die Biege des alten Herrscherhauses Cavonen; aber in den Alventhalern fiedelte die Freiheit sich an; so auch in den Stadten, am

^{*)} Cengel's curible Bibliothet vom 3. 1704. S. 257. 1198. Gefchichte und Befchr. bes Bergegth. Gotha, IV, 136.

Fuße der Ardennen und im Niederlande. Sier, in der Pracht des jungsten burgundischen Thrones faben die Sionige des Abendlandes das Vorbild ihres Sofftate; aber der Untergang dieses Throns sicherte den Triumph der Co trug Burgund - ju Arles, Genf, Brugge und Gent, - anfangs die Schule teutscher States funft, dann die Wagschale von Frankreichs oder Eng-lands Macht, endlich der Kampfplag von Sabsburgs Glud und Balois's Eifersucht, — in seinem Schoofe alle Erscheinungen des spateren politischen Lebens von Europa.

Eben so innig war Alles, was jene Zeiten durch den Rittergeift, mas fie durch die Romantif und durch das Aufftreben des dritten Ctandes verherrlichte, die Ents wiefelung des geselligen Lebens, das Aufbluben der fei= neren Gitte und die Husbildung des edleren Sunfteriebs, an das Land gefnüpft, welches die Provenzalen bewohnten und an das Bolt, welches die erften Maler in Dl- farben befag und die größten Meister in Sunftgeweben. Gelbft das reinere Licht des evangelischen Glaubens entjundere sich schon fruh in den Gegenden des Abonethals und überstrahlte weit die Raudsfaulen inquisitorischer Gewalt. Aber nach Karls des Kuhnen Fall und nach dem Tode Philipps des Schonen, erlofch jugleich mit dem Glanze des Mittelalters, auch der Ruhm Burgunds. Bolf und Stat leben fortan nur in der Geschichte; und die Landerfunde allein hat und noch aufbewahrt den glorreichen Ramen einer ausgestorbenen Ration und den Thronfis untergegangener Fürstengroße.

I. Die Burgunder und das alte Königreich der Burgundionen in der Beit von 407 bis 534. Schon in dem erften Sahrhunderte der driftlichen Seits rechnung wird das Bolf der Burgunder oder Burgundionen erwähnt. Ptolemaus scheint ihre Wohnsige gefant ju haben; nach Plinius maren fie ein Stamm ber Bandalen 1). Saeitus nent fie nicht 2). Dann gedenten ibrer romifche Schriftsteller unter den germanischen Bol=

fern, welche die romifden Granglander bedrohten. -Mus feiner fruberen Beimath, in den Wald = und Wei= delandern zwischen der Niederoder und der Niederweichsel foll. das Bolt der Burgundionen durch feindliche Rachbarvoller — vielleicht die Gepiden — bis nach der Saale hingedrangt worden fenn, bier mit den Allemannen über Salzquellen 3) Rrieg geführt haben, dann aber, nach 376, unter feinem Beerführer Conthabar (Gundicarius, Gunther), 80,000 Dann ftart an dem Rheinstrom erschienen und von dem Suge der Bandalen, Gueven und Manen mit fortgeriffen 1), um das 3. 407 in das ros mifche Gattien eingedrungen fenn. Spater manderten fie mit ihren Beerden über den Jura bis in die Thaler der venninischen Alpen hinauf und wurden endlich ein Bolf und Reich, das von den Ufern der Loire bis an den Sug

des Grimfels fich ausbreitete.

Die Burgundionen treten in die Gefchichte ein mit ihrer ersten Miederlaffung in Gallien, wo sie um das I. 413, unter Genehmigung des Raifers Sonorius, der ihren Beiftand feinem Gegner Jovinus (in Maing) entziehen wollte, von deffen Feldhauptmann Constantius das Land bei Worms und am Oberrhein erhielten, damit sie diese Mark gegen die Franken behaupteten. Mein ihre Treue wurde den Romern verdachtig, und die Belgen beflagten fich über die laftige Rachbarfchaft der Burgundionen 5), daber wies fie Hetius in engere Grangen juruck und fchlog endlich mit ihnen 436 einen Bertrag, nach welchem sie aus der Gegend von Worms abjogen und die von den Allobrogen und Belvetiern verlaffenen Lander am Suge der Alpen eingeraumt erhielten, damit fle hier Italiens Vormauer beschütten. Schon fruh mado-ten sich die Burgundionen dentwurdig durch ihren fichnel= len Ubergang jum Chriftenthume und ihre Empfang= lichkeit fur Bildung. Gie follen, nach der Schilz derung des Sidonius Apollinaris, Manner gewesen fenn, 6 bis 7 Couh hoch, Thierhaute getragen und die Freisbeit als ihr einziges Gut geliebt haben. Ihren Bors ftebern, Bendinen genant, d.i. den Alteften, gehorchten fie fo lange der Bendin den Gottern gefiel, deren Willen ihr Oberpriefter, der Ginift, aus der Fruchtbarkeit des Jahres oder aus dem Glude der Schlachten erklarte 6). Mis fie aber an den Grangen des Reichs ankamen, trat ein alter Bifchof, unerschrocken und friedfam, mitten un= ter die Scharen Gonthabar's, das Chriftenthum verfundigend, und redete 7 Tage ju ihnen von Jesu Lehre und Wundern, worauf Gonthabar und feine Burgundionen den Gottern absagten und am achten Sage fich taufen ließen. Dies geschah um das 3. 413. Die Ehrsurcht fur ihren Giniften trugen fie jeht über auf die Bifchofe,

¹⁾ Ptolemans nent ein Belt, das fublich von den Ru-giern wohnte, Lovyoveres (Bugunti) Burgundi? Beim Plinius heißen fie Burgundiones; er balt fie (IV, c. 14) fur einen Ban-batenftamm. Bei einigen Byjantinern fommen fie unter bem Da-2) Db die Burii des Cacitus men Bougyour Timres ver. (Germ. c. XLIII.), deren er ale eines teutiden Belfe in der Gegend ber Martomannen und Duaden gedenft, die Burgunder fegen, ift ungewift. Auch Protemaus tent diese Burier. — Dr. Kruse (Archiv für alte Geogr. Gesch. u. Alterth Seft 1. Breefan 1821. G. 80) glaubt, bag die Lemovii bee Sacirue, welche nach ibm jenseit ber Gothenen nach Weften ju, neben ben Rugiern wehnten, die Burgundi fenn tounen. Nach Strufe (a. a. D. G. 81 fg.) haben tie Burgunder nicht, wie Gourge fleisch annahm, an der Oftice gewohnt. Dagegen beweift er aus einer Stelle des Ptolomaus, daß fie, offlich an die Susvi Semnones grangend, zwischen der Ober und Weichsel, fublich von dem baltischen Ruftenvolte ber Rugier durch ten Landrucken bei Rerenberg und Reuftettin, fo wie durch die dafigen Geen gefchieden, an der Grange vom heutigen Pommern und ben Mar-ten, bann an ber fumpfigen Rege bis ju ihrem Ausftuffe in die Bartha und bann in die Doer, und weiter bin bie ju den Quelen ber Toffensee gewohnt und die Semnonen ju Rachbarn gehabt baben, weit in ber angegebenen Gegend eine naturliche Botter. fdeide angunehmen fer.

³⁾ Daß die Burgundionen um tas 3. 359 mit den Allemannen in der Gegend von Schwabifd ball ober im Sebentobifden gegrangt haben, scheint aus einer Stelle des Ammian. Marcell. L. 18, c. 2. und L. 28, c. 5. ju folgen. Alle fie gwischen bem L. 10, c. 2. und L. 20, c. 3. 31 joigen. Als pie jurigen eem Refeine und dem Recker sich ausbreiteten, werden Gibica, Gosdomar und Gisclar als durgundische Könige oder Ausührer im Kriege genant.

4) Oros. L. VII. o. 38. 41.

5) Sidonius. panegyr. Arii. Gidenius Apollinaris, Bischofu Clerment im 5. Jahrh., Prosper, Idacins und Cassicoper. in ihren Leitreassern. Ind Leugen der damaliaen Beachen. Dor, in ihren Seitregiftern, find Seugen ber bamatigen Begeben-beiten. 6) Ammian Marc. L. 28. 3 ob. v. Mutter's Ge-ichichte ber Schweiz. Samtliche Werte, Th. 19. G. 72 fgg.

damals die ehrwurdigsten Manner im Bolke, welche jahr= lich fich versammelten, um den Ginfluf der Rirche auf das häusliche und burgerliche Leben zu befestigen und der roben Gewalt der Waffenftarte die Furcht vor dem Bei=

ligen als Damm entgegen zu ftellen.

Co durch das Chriftenthum fur den Feld = und Weinbau, werin ihnen Geiftliche und Monche felbft bas Beifpiel gaben, und überhaupt für gallifd : helvetifd) = ro= mifche Sitte und Bildung fruhzeitig gewonnen, ermuchs das naturfraftige Bolf ber Burgundionen, - von dem Drucke einer despotischen Verwaltung, welche die alten Bewohner des Landes entmuthigt und den Barbaren gur Beute gegeben batte, nicht berührt, - in furger Beit gu einem freien, militarifd = burgerlichen Gefamtwefen, in welchem der Konig die Gemeinde berief und ihren Willen vollzog, als Bergog aber den Beerbann führte. Bald nad) dem mit Metins gefchloffenen Bertrage brachen die Hunnen in das romische Gebiet ein. Da foll Ronig Gonthabar mit feinem tapferften Gefolge und 20,000 Mann, nach Idacius im Jahre 436, in dem ersten Rampfe gegen die Sunnen gefallen fenn. 2018 nun auch Gunthers Gohn im Selde gegen den hunnentonig Etel (Attila) im I. 450 erschlagen ward, erlosch der alte Konigsstamm der Burgundionen. Die Kunde davon, nebft dem Bilde jener Beit erhielt uns das Lied der Ris belungen 7). Darauf mablte bas Bolf einen Fürsten aus dem alten wesigothischen Sonigshause der Balben, Gundioch, (Gundiacus, Gundenehus) zu seinem Heersuhrer. Durch beffen Woffengefolge mit 7 Scharen verstärft, breiteten sich die Burgundionen um d. J. 456, in dem romanisch redenden Selvetien und Gallien aus, wo fic, nach gewaltsamer Theilung mit den wehr= lofen Galliern, ohne daß dabei des romifchen Raifers und deffen Statthalters in Gallien ausdructliche Suftimmung nothig fchien, die verodeten Lander an dem lema= nischen See, um das Jura : Gebirge und bis an die Se= vennen bin, da, wo das bobe und niedre Burgund, mo Bern, Waadt, Freiburg und Wallis, wo Gavonen, Dauphine, Lyon und die Provence Dieffeit der Durance lies gen, wieder anbauten und bevollterten *). In jener Thei= lung mußte jeder Romer jedem Burgundionen zwei Drit= tel feines Feldes, ein Drittel feiner Anechte, und von 2Bald, Garten und Sof die Salfte abtreten. Funfzig Jahre lang erhielt ein foldjes Loos auch jeder Anecht, dem ein Burgunder die Freiheit febentte. Freie Bur= gunder, die fpater antamen, erhielten die Salfte des Feldes, ohne Anechte. Am meisten begunftigte man bei der Vertheilung den Beerführer, und dies ward die erfte Grundlage feiner erblichen Madyt. Denn auch die Loofe feiner Erieger erbten unveraußerlich, aber theilbar fort auf die Kinder 9). Bei Diefer Ginrichtung behauptete bas Bolt der Burgundionen seine Unabhangigkeit mitten un

ter madhtigen Nachbarn. Im offlichen Selvetien und in den nordlichen Gauen des Oberrheins grangten damals an das Reich der Burgunder das friegeluftige und beidnische hirtenvolt der Allemannen, nach deffen Uberwin= dung aber, seit dem Anfange des 6. Jahrh., hier die Franken, dort die Oftgothen; im Westen der Rhone wohnten Gundiochs Bundesgenoffen, die Westgothen, welche, wie die Burgundionen und Oftgothen, damals noch arianische Christen waren. Das Land felbst aber

bieg erft feit 470 Burgund.

Nach Gundioch's Tode (466) verwalteten das erblich gewordene Konigsamt feine 4 Cobne: Silverich wohnte ju Genf; Godegifel, d. i. Gottefftrahl, ju Befangen; Gendebald (Goudebaud) ju Lyon, und Godemar zu Bienne. Damit jedoch der gewaltsame Besis diesen Bierfürsten fein Recht gabe, ertheilte der Raiser von Rom, Olybrius, dem machtigsten jener Tetrarchen, Gondebald, das Patriciat (den Sitel Patricius und Magister militum), oder die Statthalterwurde über die romischen Landesbewohner. Dadurch entstand ein doppeltes Konigs= recht: das aus der Gewalt des Beerführers im Griege und aus der Verleihung der Landereien des Konigsloofes entsprungene Unsehen über die freien Burgundionen, und das übertragene, unumschrantte faiferl. Recht über die befiegten romischen Unterthanen. Weil aber Gondebald, deffen Beiftand (473) den Glycerius auf den romischen Thron erhoben hatte, die Freundschaft Roms westgothi= scher Blutefreundschaft vorzog, so wandte der ftolge Cu= rich, König der Westgothen, von dem Bandalen-Konige Geiferich jum Kriege mit dem romischen Gallien aufge= reigt, auch gegen das Land der Burgundionen feine alles verheerenden Waffen. Rady Eurid's Tode (484) ward Gondebald von feinen Brudern Silverich und Godemar betriegt. Gie lagen unter; Silperich und feine zwei Cohne wurden gefangen und enthauptet (486), feine Gemalin ward in die Mone gestürzt. Godemar floh auf feinen Thurm ju Bienne, in beffen Rauch und Flammen er aus freiem Willen unerschrocken ftarb (486). Gode= gifel unterwarf fich feinem Bruder und bebielt fein Erb= Hilperiche schone Tochter Chlotildie, seit 492 die Gemalin Chlodwigs, Konigs der Franken, wurde die Blutracherin ihres Haufes. Von ihr ge= reist, sog der tubne, eroberungelustige Chlodwig 499 wider Gondebald, und schlug ibn bei Dijon (500), wo deffen Bruder Godegifel zu den Franken überging, mit denen er schon früher in geheimer Verbin= dung gestanden hatte. Darauf versprach der zu Avignon bart gedrängte Gondebald dem Konige der Franken Steuer zu geben und im Kriege fein Mann (miles) gu fenn. Alfo blieb er Ronig in Burgund; Godegifel aber regirte nun zu Befangon, Genf und Bienne. Doch, als eine weite Beerfahrt Die Franken entfernt bielt, griff Gondebald zu den Waffen und belagerte 501 feinen Bru-

⁷⁾ Shon Joh, v. Muller am a. D. Eh. 25. S. 30. Unm. 30, glaubte hier eine Spur von Chriembildens Nache zu erstennen. Paul. Diae. lib. 15. Hist. Misc. ad lib. 15. 8)

S. Joh. v. Müller a. a. D. Th. 19. S. 77 fgg. und 94 fgg. und Roch Tableau des Revolutions de l'Europe. T. l. p. 12. Außer Gun dioch wird noch Ehilperich, oder Hilperich. als Gundicars Nachfelger genant, ber aber nichts Merlwurs diges getban hat. 9) S. Lex Burgund. in Lindenbrog. cod. legg, antiquar.

¹⁰⁾ Job. v. Multer a. a. D. G. 89 nach ber Ergablung bes Gregors von Coure, Fredegars, Marculis und Uimoinus. Die Werbung Sblodwigs um Chtetiten burch Auretian, und die Abreise ber Pringeffin ergabten 3. v. Muller a. a. D. und tie allgem. Welthiftorie (Musz. von Menfel, neue Sift. XVI. Bd. G. 20) nach ten genannten gleichzeitigen Schriftstellern ausführlich.

der in Vienne. Er drang endlich in die Stadt ein, und Godegisel ward in einer Rirche erschlagen. aber behauptete sich gegen Chlodwig, durch ein mit Ala= rich, Konig der Weftgothen, gefchloffenes Bundnif, in dem Befite von gang Burgund. Die Wiederherstellung Diefes Smifchenftats mard auch durch Theodorichs des Großen Politit begunftigt, der die madhtigen Franken nicht zu Rachbarn haben wollte. Der fluge Theodorich gab fogar, anftatt megen eines Plunderungezuges Gun= Dobalds nach Oberitalien Rache zu nehmen, dem Gobne bes Ronias ber Burgundionen, Sigmund, feine Sochter Oftgotha jur Gemalin. In der namlichen Beit arbeitete Gondebald, felbst bildungeempfanglich, an allmaliger Gleichstellung und Berfchmeljung feiner Burgundionen mit den Romern. Er jog gelehrte Romer in feinen Rath, las die Bibel mit Gilfe der Bifchofe, theilte die Ctun= den des Tages und der Nacht ein, wozu ihm der Konig der Oftgothen eine Connen = und eine Wafferuhr fandte, und beforderte die Musbildung der rauben burgundischen Sprache. Alle er aber den alten Unterschied zwischen ben freien Burgundionen und den unumidhrankt regirten Momern gesetlich aufheben wollte, vielleicht um gleiche Gewalt über Alle zu üben, da murrte gang Burgund. Es versammelten fich die boberen Geiftlichen, die Berren und die freien Manner 11) des burgundischen Reiche gu einem Landtage in Genf (502), wo fie die neuen Ge= fete des Ronigs abschafften, und Gondebald unterwarf fich dem Willen seines Bolts. Darauf mard ein andres, lateinisch abgefaßtes Gesethuch, in welchem der Einfluß des romischen Rechts sichtbar ift, auf dem Landtage zu Ambariaeum (Ambieu) angenommen und von feche und dreißig der Großen unterschrieben. Diefes Gefet der Burgundionen bieß auch nach dem Konige Lex Gundobada, Lex Gundebalda, so wie die Burgunder felbst nach demselben Gundbadinger, oder Gundo= bader, genant wurden. In demfelben findet man gwar Meldung von gefchriebenen Urkunden, von verschloffenen Thuren, vom Ackerbau mit Ochsen, von Suhrwerken und andern Spuren der Gefittung diefer Barbaren (d. i. Fremden), wie fie felbft in ihrem eigenen Gefete genant werden; aber auch Beweise genug von ihrer ursprungli= den roben Ginfalt und von den gewaltsamen Berhalt= niffen zwifden ihnen und den Romern 12). Feld =, Wein=, Wiefen= und Waldbau mar das Gefchaft der Freien; Handwerke trieben die Anechte. Lange vor den Franken verboten die Burgundionen die alte Gewohnheit, einen Mord mit Geld auszusohnen, doch gestatteten sie die Gelbstrache. Die Strafen selbst maren meistens bart und fchimpflich; es fehlte diefen Gefengebern das Gefühl perfonlicher Wurde, welches bei den Alten Sauptgebeim= niß der Gesetzgebung mar. Wer g. B. ein Dadden ent=

führte, und die Geldbuffe nicht erlegen fonnte, den Eurften die Altern der Entführten entmannen. Weiber wurden erkauft; die ihrem Manne entlief, wurde in einer moraftigen Pfüße erstickt. Der Anecht, der einem freien Weibe die Haare abschnitt, ward zum Sode verurtheilt; wenn ein freies Madden einem Unechte beiwohnte, fo mußten beide, fie durch ihre Altern fterben. Seugen maren verpflichtet, ihre Glaubwurdigkeit durch gerichtlichen Sweikampf zu erharten. Wahrsager, die das gestohlne Gut anzeigten, erhielten dafur einen gefetzlich bestimmten Lohn 13). - Das richterliche Amt verwalteten burgun= dionische und romische Grafen, wofür sie ein Lehngut benusten; doch behielten unter ihrer Aufficht die Stadte ihre Obrigfeit nach der romifchen Municipal=Berfaffung. Bestochene Richter follten mit dem Leben bugen. Dem Ronige gehorten ju Bergeltung feiner Oberaufficht die bestimmten Geldbuffen, und von feiner Suld bing ter Be-

fiß der Lebnauter ab.

So ward von den Ersten im Bolfe, hauptsächlich unter dem friedlichen Ginfluffe der Geiftlichen, welche in den Volksversamlungen und in den Gerichten den Vorsis hatten, der burgerliche Suftand geordnet, mabrend bas Land aus Wusteneien wieder aufblühte, indem Bischofe und Ginfiedler in den verodeten Gegenden Satten bauten, wo dann fpater Alofter, Dorfer und Stadte (j. B. Laufanne) entstanden. Gondebald felbst ließ das in fruberen Kriegen zweimal zerftorte Genf wieder berftellen, und wohnte in deffen Riche auf feinem Landgute Qua= druvium 14). Hier versammelte er (515) die Ration, da= mit fein Cohn Gigmund als Rachfolger anertant und als Stonia auf einem Schilde emporachoben murde. Bald nachher starb Stonig Gondebald (516), in dem 50. Sabre seiner Regirung. Auch König Sigmund erhielt, ehe er es begehrte, vom Raifer Anaftafius das Patriciat. Da er fich zu dem fatholischen Glauben (des Conciliums von Nicaea) bekannte, so ließ er nach dem Berlangen des Papftes, auf einer Versamlung der burgundischen Bischofe (25 an der Sahl), unter dem Erzbischof Avitus von Bienne, zu Epaonne unweit Bienne, im 3. 317, eine ftrenge, aber dem Seitgeifte und der Beiligkeit der Stirche angemeffene Ordnung für Geiftliche und Monche abfaffen 15). Diefer Burft bereitete felbft feinem Reiche den Untergang. Rach dem Tode feiner Gemalin Dit= getha, die ihm einen Gohn Giegreich und eine Sochter Svavegotha (nachmals Königs Diethert von Austrasien Gemalin) geboren hatte, beirathete er eine Perfon aus ihrem Gefolge, die den Stieffohn, der fie verachtete, bei dem Bater verleumdete, als ob er nach der Krone trach= tete. Darauf ließ Sigmund feinen Cohn im Schlafe umbringen (522). Alle aber beffen Großvater Theodorich, Ronig der Oftgothen, um Rache zu nehmen, ein Beer gegen Burgund fandte, floh Gigmund, um die Blut= schuld seines Sabzerns abzubugen, in das von ihm er= neuerte und mit Gatern reich befdentte Glofter St. Deris im Wallis. Gein Bruder Godemar übernahm 523

¹¹⁾ Die Lex Burgund, vent als optimates nobiles: des Ro. nige Rathe, Sausgenoffen, Meier, Kangler, Grafen in Stadten und Ganen, die jufammen ten Abel bitteten. Die andern freien Leute machten ben Mittelftand aus; geringer wurden die Rreige-taffenen geschäft; die Knechte waren die legten. Dech tes Konigs Rnechte fiellte das Gefes der Burgunder (wie das langobarbifde) freien Mannern gleich, feine Freigelaffenen ben Großen. 12) G. Luden's Geich. d. Bolter und Staten des Mittelaftere, I,

Mag. Encyclop. d. W. u. R. XIV.

¹³⁾ Mehre Beifpiele fuhren an Joh. v. Mutter a. a. D. 19, 96 fag. und von Dreid: augem. pelit. Gefc, II, 43 fag. 14) Beht Quarre mit dem zersioten Schloffe Rolbaud. 15) S. Labbei Acta concil. T. IV. p. 1573 n. 1581.

die Regirung. Da ermahnte Chlodwigs des Franken= tonige Quitme, Chlotildie, ihre drei Gohne, die Ronige Chlodomir von Orleans, Chlotar von Soiffons und Childebert von Paris, bem fcwachen Gigmund, deffen Bater ibren Grofvoter erichlagen, das Land ju entreifen. Sofort schloffen diese Fürsten (523) mit dem Sonige der Oftgothen Theoderich einen Bertrag, um Burgund gu theilen. Ein oftgothisches Deer jog über die Alpen, mo fie Genf und das burgundische Alpenland in dem Frieden mit Godemar behaupteten; die Franken fielen in das Land an der Mone ein, wo ihnen der tapfere und fluge Godemar lange widerstand. Endlich ward Gigmund un= ter den Monchen gu St. Morit entdeckt, nach Orleans gebracht und bier (526) mit feinem Weibe und ihren bei= den Cobnen enthauptet 16). Aber Godemar fampfte noch 8 Jahre um das Reich feiner Bater. In einer Schlacht bei Bienne gegen die Franken nahm er Blut= rade megen feines Bruders an Chlodomir von Orleans, den er todtete, worauf aber die Franken Burgund icho= nungelos verheerten. Endlich schlugen Chlotar von Goiffone und Childebert von Paris, jest mit Dietbert (Theudebert) von Met vereinigt, im J. 534 den Konig Gode= mar, und es ift ungewiß, ob dieser Fürst unerkant bei andern Sodten gelegen, oder im Gefangniffe, oder im Mustande fein Leben befchloffen bat 17). Alls 20 Jahre spater auch das Reich der Oftgothen aufgeloft mard, er= oberte Dietbert von Det gang Belvetien. Co gehorchte jetzt das gesammte Land der Burgundionen dem Konige der Franken aus dem Stamme der Mermingen, als Ro= nigen v. Burgund; daber murde dem befiegten Bolfe zugestanden, nach eigener Weife und nach eigenen Ge= fegen zu leben; auch durften die Burgundionen bei der Beerekfolge nach altgermanischer Weise in ungertrennten Reihen fechten. Bei den oftern Sheilungen des Franten= reiches erhielt Burgund juweilen eigene Gebieter aus frantischem Konigestamme, 3. B. Konig Guntram den Beiligen (er ftarb 593), beffen Thronfit Chalons an der Saone mar; auch hatte Burgund seine eigenen Majores Domus, 1. B. den Protadius, den die burgundischen Großen (613) ermordeten, Warnadhar u. 21. 18).

Unter den Konigen der Franken aus Pipins Stam= me, unter den Sarlowingen, ward das Land der Bur= gundionen an beiden Geiten bes Jura von einem Patris cius, das übrige von einem Bergog, ju Seiten auch durch Grafen verwaltet. Es theilte endlich das allgemeine Schickfal des Reiches der Karlowingen: Berftuckelung des Gebiets und Auftofung des Nationalbandes. Durch den Vertrag ju Verdun 843 fam Burgund an den Kais fer Lothar I., nach deffen Abdantung 855 an feinen dritten Gobn Karl, als Konigreich Provence; nach deffen Tode 863 aber an feinen Bruder Lothar II., der jedoch an den Kaifer Ludwig II. ein Stuck von Burs gund, das dieffeit des Jura gelegene, und ein Stud von der Provence abtreten mußte. 2018 Lothar II. 869 gestorben war, brachte der Theilungsvertrag zu Mersen 870, Bafel an Ludwig den Teutschen, Lyon, Befangon und Vienne aber an Karl den Kablen. Rach dem Musfterben von Lothars I. Gefchlecht (875), ftritten um Die Erbschaft die Beberrscher von West = und Offfranken (Frankreich und Teutschland). Raifer Rarl der Rahle, Konig der Westfranten, erlangte den Besit, auf Koften des Konigthums, durch Borrechte, die er den Großen bestätigte oder einraumte. Entscheidend fur die Folgezeit ward die Erblichkeit aller Lehne, welche Karl der Kahle auf der Bersamlung zu Chiersi 877, gesetzlich anerkante und feststellte 20). Denn als Frankreich unter seinen Nachfolgern durch innere Parteiung der machtig gewordes nen Kronvafallen gerriffen, den Angriffen der Mormannen und Garagenen blosgestellt mar, als es zu Genf und Laufanne streitige Bischofswahlen gab, als in Westfranfen nach Ludwigs des Stammelnden Tode (879), zwei Stonige, Ludwig III. und Karlmann, neben einander regirten, und als die Karlowingen Teutschlands nach dem Besitze der gangen Monarchie Karls des Großen trachtes

19) über bleses Konigreich f. bie beim vorigen Abschnitte, Note 15., genannten Werte von Dunod de Charnage und von Mille und Job. v. Mutter's Geschichte ber Schweiz. Die

Ronige Des 930 vereinigten cis . und tranfjuranifden Burgunde,

¹⁶⁾ Sigmund erhielt feines fatholifden Glaubene und feiner ftrengen Bugung megen den Ramen Canetus. Dunod de Charnage: Hist, des Sequanois et du premier royaume de Bourgogne 1735. Il. 4. und beffelben Mémoires pour servir à l'Ilistoire du Comté de Bourgogne. Besançon 1740. 4. Schöpflini Alsatia illustrata. T. I. Mille: Hist. de Bourgogne.

II. Das Ronigreich Burgund; das cis = u. das trans=juranische; dann vereinigt als Ronig= reid Burgund oder Arelat, in den Beiten von 879 bis 1032 19).

Rudolfe II. Nachfolger nannten fich batd Konige von Burgund, bald Konige von Artes oder von Bienne, bald Konige von ber Provence und von Allemannien. 20) Capitulare Carisiacense in Duchesne Script. rer. Franc. Il. p. 463 sqq.

¹⁸⁾ Die Geschichte Burgunde unter ten Franken, f. in ben Art. Franken und Merwinger. Auch auf Brune bit bie Schicffal mirtte ber haf ter burgundischen Großen ein. Bur Uberficht ber atten burgundischen Konige, welche bie Geschichte fent, fiche bier folgende Tafet:

¹⁾ Gundicar, (Gonthabar, Guntber) führt die Burgundionen nach Gallien 413, wird geschäagen von Metius 435, grundet das Königreich Burgund 436, bleibt gegen bie Hunnen 436. Gein Gohn (Hilperich?) bleibt 950. 2) Gundioch, der Westgethe, König ter Burgundionen 456, stindt 466. Geine vier Gohne:

a) Chilperich (Silperich) ju Genf, b) Godegifet, ju Be. c) Gondebatd, ju Lyon; Patri. d) Godemar ju entbanptet 486; feine Cochter Chlo- fançon; 301 ermordet. cius; Konig von Burgund, feit Bieme, fliebt fre tildis, Gemalin Chlodwigs Ronigs ber Franken, 492.

Bienne, ftirbt frei. willig: 486. 501, ftirbt 516. Ceine Gobne:

^{1.} Gigmund, Ronig ent. 2) Godemar, feit 523 Regent; dann Konig; haupter 526; fomr um: 534. Siegreich, Erbpring ermor. ber 522.

ten: da entschied hauptsächlich die hohe — sum Schuke der Wehrtosen — nach Unabhängigkeit der Kirche strebende

Beiftlichteit das Schickfal von Burgund.

Es versammelten sich nämlich im Oktober 879 die burgundischen Prälaten, 6 Erzbischofe und 17 Bischofe, zu Mantaille (Mantala) im heutigen Savonen 21), und übertrugen, mit Einwilligung der burgundischen Grasen und Herren, dem Grasen Boso von Vienne, — von ihm, wie man glaubt, vorher theils gewonnen, theils genothigt — die burgundische Königswurde, wenn er schwere, allen Hohen und Niedern ein billiger Patricius und Schirmherr, allen zugänglich, allen freundlich, des muthig vor Gott, wohlthätig für die Kirche und allen seinen Worten treu zu sein 22).

Boso - der Cohn Bovo's (Beuves) Grafen im Ardennenwalde - ein tuhner Griegsmann, freigebig, fromm und einnehmend, war ein Better der Konige von Frankreich, ein Freund des Papstes Johann VIII., und hatte von seinem Schwager Karl dem Rahlen, (dem Ge= mal feiner Schwester Nichilde) die Verwaltung der Provence, der Grafichaft Bienne, der Abtei Gt. Morit im Wallis, und andre Berrichaften, 876 fogar die Berjoge= wurde in der Lombardei erhalten, das letzte Land jedoch wieder verloren. Diefe Macht gab ihm viele Unhanger. Much trieb ihn der Stol; seiner Gemalin Irmengarde, Raifer Ludwigs II. Tochter, an, fie auf einen Thron gu erhoben, und seinen Sarl dem Sahlen geleisteten Eid gu verlegen. Dennoch, mit fcheinbarem Widerwillen, ent= schloß er sich erft, nachdem er 3 Lage in allen Kirchen um Erleuchtung von Gott in diefer Angelegenheit batte beten laffen, und Niemand dagegen fich ertlarte, die an= getragene Burde auf fich zu nehmen und um Gotteswil= len und zum Besten der Kirche König der Burgunder zu fenn. Darauf empfing er die Galbung und die Krone ju Lyon aus den Sanden des Ergbischofs Aurelian. Co lofte sich Burgund von Frankreich, Italien und Teutsch= land ab, 345 Jahre nach Gondemar's Untergang. Es bildete fich um fo leichter zu einem befondern State aus, da es, außer seinen naturlichen Grangen - den Alpen, dem Monefluß, der Gaone und dem Jura - und einem Mamen, an ben fid viele Erinnerungen fnupften, seine eigenthumlichen Gesetze und Ginrichtungen bewahrt hatte. Bergebens jogen die westfrantischen Karlowingen, Ludwig III. und Karlmann, in das Land und eroberten Ihr Tod (882 u. 884) und des Papstes 882 Vienne. Schut ficherten Die Fortdauer des neuen Konigreichs. Es glaubte namlich der Papft Johann VIII., fein Un= feben nur auf Theilung grunden ju tonnen; daber be= drohte er mit Kirchenbann Jeden, der fich dem Ronige Bofo, "feinem Cohne" widerfegen wurde. Alls jedoch der teutsche Konig und romische Raiser Rarl der Dicke, 884 auch auf Frankreichs Thron berusen ward, nahm Bofo 885 von diesem Monarchen Burgund jum Leben 23). Bei der Macht der Großen aber gewann er überhaupt

für sich und seine Nachselger wenig mehr als den leeren

Ronigstitel. (S. d. Art. Boso.)

Das aus geiftlichen und weltlichen Territorien gufam= mengesette Konigreich Burgund, begriff die Franche-Comte, (Dochburgund), Die Gebiete von Chalons und Macon in Bourgogne, Bienne und Lyon, ben fudoftlichen Theil von Languedoe von Bivieres bis nach Algde, einen Theil Savoyens und die Provence 24). Bofo's Thronftadt war Arles (Arelate), daber ward nachmals das burgundische Ronigreich auch das arclatensische, oder Arclat, und von feiner Lage an der Weftfeite des Jura, bas Cisjuranische (Burgundia cisjurana, d. i. das von Franfreich aus Dieffeit des Jura liegende) genant 25). Ohne inneren Salt tonnte das neue Ronigreich fich mitten unter großern Reichen nur dadurch behaupten, daß alle Staten umber in gleiche Ohnmacht durch die Berwirrung ariftofratischer Bielherrschaft gesunken waren. Je machtiger, tubner und stolzer die tleinen Berren waren, um fo fraftlofer mar ihr Oberherr. 2Bo jeder Bafall auf feiner Burg gegen außere Feinde sich vertheidigte, da blieb das Ganze schutz= Alls daher der geistig schwache Raiser Rarl der Dicke im Oft. 886 ben Abzug der Normannen, die Pa= ris belagerten, mit 700 Pfund Gilber erfaufen mußte. erlaubte er ihnen bis jum Marg, wo die Sahlung erfolgen follte, die Winterquartiere in Burgund zu nehmen, und Bofo tonnte fein Land vor diefen Raubern nicht fchugen. Rach dem Ruckzuge derfelben und nach Bofo's Tode (11. Jan. 887 ju Bienne), war die Königin Ir= mengarde die fehwache Stute ihres unmundigen Cobnes Ludwig (Bosonides). Gie vermochte nicht, bas Gange su behaupten. Denn als nach Rarls des Dieten Abfejgung (887) die Madit des Franken= und des Kaiserreichs wiederum getheilt ward, und jeder Befit nur in der Straft, nicht in dem Rechte des Befigers feine Gewähr fand: da erhob fich mitten unter den neuen Berrichern in Franfreich, Seutschland und Italien 26), Rudolf, Cohn des Grafen Stonrade aus dem guelfifden Gefdlecht, und Aleffe des Ronigs Sugo von Frankreich, ein erfahr= ner Grieger voll Unternehmungsgeift, bieber Statthalter oder Bergog in dem lothringisch : helvetischen Lande, jum Konig von Oberburgund, im Jura bis an den Abein und die Saone. Er berief 888 einige geistliche und weltliche herren nach St. Moris im Ballis, wo Dietrich, Bijdhof zu Gitten, fein Borbaben unterftugte 27). Ru= dolf vereinigte die Graffchaft Burgund, (Franche Comté) einen Theil der Schweiz dieffeit der Rug, Wallis und einen Theil von Cavonen, ju einem Reiche, das von feiner Lage an der Ofiseite des Jura, oder von Frantreich aus jenseit diefes Gebirges, das Eransjurani= fche (Burgundia transjurana), auch das neue bur= gundifche Konigreich genant wurde. Um diefelbe

²¹⁾ Nicht bei Bienne, fondern unfern San Pietro d'Albigny in Savenen, da wo jest Bourg Evescat tiegt. 22) So überfest Job. v. Mutter a. a. D. 19, S. 180, die hierauf fich beziehende Stelle in den Act. Mantal. 23) Wahrscheintich von Kart
d. Diden als Raiser, weil Burgund ehemals ein taisert. Patriciat gewesen war; folglich wurde Burgund tein Lehn von Frank-

reich. Dies scheint auch 3. v. Müller Th. 25. S. 79. Not. 10 anzunehmen. 24) S. Duchesne Scriptores rer, francic. T. 2. p. 480. 25) Die Benennung cisjuranisches Burgund tam auf, ats 10 Jahre später das transjuranische Kenigr. Burgund entstan ben war. 26) Eudes oder Orto Graf von Paris und Orteans in Frankreich, Bereungar, Hergen von Friaut in Ination, Arnulf in Teutschland. 27) Regino chron. 888. u. d'Elbene. Hist. Burg. Transjur. Rud ot fe Bater Kont ad war mit der Kalferin Indich, Gemalin Ludwigs des Frommen, nach Frankreich gekenmen,

Seit entfrand, an der Granze der nachmaligen Franche Comté, d. i. der Freigrafichaft, welche auch Hochburgund genant und won machtigen Erbgrafen verwaltet wurde, in Niederburgund, ider nachmals franz. Landschaft Bourgogne) ein dritter burgundischer Stat: das Herzogthum Burgund, indem sich Richard, Herzog des Landes jenfeit der Saone, ein Bruder Boso's, des Stifters von Arelat, von allen Nachbarstaten unabhängig machte. Diese Erstebung mindermächtiger Fürsten begünstigten die weltlichen und geistlichen Großen absschlich, um tadurch mach

tigere Berricher von fich zu entfernen.

Co ward das alte Burgundien und die Nation Sunthabars in verschiedene politische Korper getrent, welde durch gegenseitigen Argwobn noch mehr gefchieden, nur um fo leichter in die feindlichen Plane der großern Nachbarreiche verwickelt murden. Rudolf befeftigte fich in dem Befice des transjuranischen Burgunds, indem er anfangs mit dem Ronige ber Teutschen Urnulf einen Ber= trag ju Regensburg abichloß, der ihn als Ronig (wahr= febeinlich nach geleiftetem Gide der Treue) anerkannte, dann aber fich des Beiftandes des machtigen Bergogs Dichard in Riederburgund (jenfeit der Saone) verficherte, dem er feine Schwefter Abelbeid gur Gemalin gab, und beffen Unabhängigkeit er begunftigte. Ale nun bagegen Konig Ludwig (Bosonides), ber im mittagigen Burgund ju Arles regirte, des teutschen Ronigs Arnulf Chut fuchte, welcher eben Stalien übergog, und fich von ihm 890 be= ffatigen ließ, fo fchloß Rudolf mit bem damaligen Ge= walthaber Italiens, dem Ronige Wico (Guido) ein Bundniff, und deckte den Alpenpaf bei Ivrea gegen Ar-Diefer fiel daber 894 in Rudolfs Land, nulfs heer. verwüftete die offenliegenden Gegenden und belehnte den Ronig Ludwig von Arelat mit vielen Stadten und Gauen; allein Rudolf blieb Meifter des Gebirgs und dadurch des gangen Landes, indem er die fubliche Umwallung beffelben, Wallis behauptete, wo er feinem Freunde und Stanglar, bem Bifchofe von Sitten, Die Graffchaft gegeben batte. Rach Arnulfe Sode versuchte Ludwig von Ares lat, das Konigreich Italien zu erwerben, und ward als Berengar (900) vor ihm flieben mußte, zum Konige und Raifer (901) gefront (baber feine Bezeichnung als Raifer Ludwig III.); allein Berengar fammelte feine Unbanger, überfiel ihn, nahm ihn gefangen und ließ ihn blenden 905. Seitdem war Friede in gang Burgund. verwaltete fein Reich 24 Jahr, nach teutscher Sitte, durch Erafen, Pfalggrafen und Schultheife (Sculdascii). Ihm folgte 912 fein Gohn Rudolf II. Diefer vertheidigte fein Land gegen die Magyaren (Ungarn), welche mehr= mals in Burgund einfielen und Bafel (917) verbrannten. Hierauf fampfte er mit dem Bergog Burchard von Schwa= ben, um den Besis des Nargau, ward aber von ihm in der Gegend des alten Vitodurum unweit Kiburg gefchlagen. Batd barauf bewirtte die gemeinschaftliche Gefahr por dem Ronige der Teutschen Geinrich, und des Bischofs Wilhelm von Bafel Swifchenkunft, daß beide zu gegen= feitigem Schute fich verbanden, und Rudolf II. fich mit Burchards Sechter Bertha vermalte. Dann jog Ronig Rudolf, auf die Ginladung einiger italianischen Großen 921, von Genf nach Ivrea, gegen Staifer Berengar 1., um Italiens Krone zu erobern. Mit Hilfe des Mark-

grafen Bonifaz von Spoleto schlug er 923 das Heer Berengare bei Fiorenzuola, und ward darauf vom Erzbischof von Mailand jum Sionige von Italien gefront. - Allein im folgenden Jahre brachen die Magyaren, des treulos ermordeten Berengars Silfsicharen, von der Lombardei, von Mhatien und Schwaben ber abermals in Burgund ein und verheerten das Land bis weit über den Jura. Wahrend dies geschah, hatte der fuhne, geistvolle und herrschsuchtige Sugo, Graf von Provence, Gohn eines Grafen von Arles, nach dem im J. 923 erfolgten Tode des Ronigs Ludwig (Bosonides) von Arelat, den Cobn und Radsfolger deffelben, Konstantin, seinen Mundel, aus Arles vertrieben und sich des cisjuranischen Burgunde bemachtigt 28). Run ftrebte Sugo auch nach der Strone von Italien. Dies gelang ihm hauptfachlich mit Bilfe feiner durch Schonheit und rankevollen Geift ein= flugreichen Schwester, der Markgrafin Irmengard von Ivrea. Diese hatte namlich den Konig Rudolf II. durch buhlerische stunfte so zu fesseln gewußt, daß die italiani= fchen Großen den leichtsinnigen Furften verließen, und den Grafen Sugo, der Markgrafin Bruder, auf den Thron Italiens beriefen 925. Gerzog Burchard von Schwaben eilte zwar seinem Schwiegersohne zu Bilfe, ward aber bei Mailand ermordet; worauf Konig Rudolf Italien dem Grafen Sugo überließ und 926 nach Burgund zurückeilte. hier gewann er bes teutschen Sonigs Beinrich Freundschaft, der ihm einen Theil des alemans nischen Gelvetiens (929) (man glaubt, den Margau) jum Lehn gab, und von ihm die beilige Lange, mit welcher Tesus am Areuze durchstochen worden senn sollte, als Diefe Berbindung bewog den Ronig Geschenk erhielt. Bugo, welchen die Italianer seiner Tyrannei wegen haßten, so daß sie den milder gefinnten Ronig Rudolf zu= rudriefen, mit feinem Rebenbuhler 930 einen Vertrag ab= zuschließen, nach welchem er an Rudolf II. die Berrschaft über Arelat oder das eisjuranische Konigreich abtrat, das mit er felbit feine Macht in Stalien befestigen tonnte. Nun beherrschte der burgundische Graf Hugo 16 Jahre lang Italien als Konig; ihm folgte daselbst 946 sein Cohn und Mitregent Lothar, den er 937 mit Rudolfs 11. hinterlaffener Tochter Adelheid vermalt hatte. durch trat die Provence in vielfache Berührung mit den Wolfern Oberitaliens; allein die gebildetern Italianer fonnten fich mit den roberen Burgundern, deren raube Reblentone und ftorte Egbegier ihnen misfielen, nicht befreunden 29).

Rudelf II. beherrschte friedlich und mild daß seit 930 zu einem State wieder vereinigte eiß= und transjuranische Burgund, nebst einem Theile Alemanniens, von den Ufern des Mheins umweit Schaffhausen bis nach Basel, von da im Jura bis gegen die Saone am Mhonethal bis sast an das Meer, in den höchsten Alben, in den wichstigsten Passen, bis an den Waldstetensee und tief in Aburgan. Der Burgundische Name war weder vor dies

²⁸⁾ Konftantin erbielt in der Kolge Bienne, und hutdigte (nach Duchesne) als Kurst von Bienne dem transsurranischen Könige Rudelf 931.

29) J. v. Mutter Sb. 25. S. 85.
Runn. 90, 91. — Luitprand L. II. IV. ift hier Zeitschrifte steller.

fer Seit noch nach ihm unter irgend einem Ronig in gro-Bern Chren 30)? Allein Das burgundische Reich founte, unter Rudolfe II. minder fabigen Rachfolgern, gu feiner Beftigfeit gelangen, weil die verschiedenen Gerrichaften beffelben in Sprache, Lebensart und Richten unterschieden maren. Die Grange ber teutschen und romanischen Gpra= de lief und gieht fich noch gegenwartig von dem Alpen= gebirge mitten durch Waltis, Die Graffchaft Gregerz, Mechtland und Augerel, jo daß fich oft an denselben Dr= ten oder jenfeit tleiner Bache, Gitten, Gefete, Gpra= the und außerliche Geftalt fichtbar abichieden. Die Eren= nung der Berge und Thaler bildeten eben fo viel Chei= demauern in dem geselligen Bertebr. Gine zweitmäßigere Einrichtung des Ganzen vermochten Rudolfs Rachfolger nicht einzuführen, weil fie bei naturlichem Mangel an Straft und Ginficht, ftete abhangig von den Grafen und herren, ihre Wurde nur dem Ramen nach zu behaupten im Stande waren. Genothigt in Seiten der Gefahr, die Freundschaft der Geiftlichkeit und des Adels durch Berlei= bung ihrer Stammguter zu erkaufen, verloren die Sionige Burgunds immer mehr an Glan; und Gintunften, wie an

Madit und Anfeben. Nach Rudolfs II. Tode (937) wählten die Burgun= der auf dem Reichstage ju Laufanne, feinen Erftgebor= nen, den unmundigen Sonrad gu ihrem Ronig; der Ber= jog Rudolf, deffen Bruder, erhielt in der Folge anfehn= liche Guter. Da warf sich der Ronig der Teutschen, Otto der Große, ju Konrads Vormund auf; nicht allein vermoge alter oberlehnherrlichen Anfpruche, fondern auch aus Borficht, damit nicht Frankreich Diefelben Unfpruche (Suzeraineté) geltend machen mochte. Otto nahm diese Wurde durch ein Beer in Befit; brachte hierauf den Erg= grafen im Jura, Sugo den Schwarzen, Grafen zu Dia= con (Sohn Richard's, des erften Bergogs von Burgund, und Reffe des Ronigs Bofo) jum Gehorfam, ließ Konrad unter feiner Aufficht erziehen, und vermalte fich (951) mit deffen Schwester, der schonen Adelheid, Wit= we des 950 gestorbenen Ronig Lothars von Italien, die Berengar der II., Gewalthaber von Italien, in Canoffa belagert hielt. Saum hatte Konrad die Regirung felbst angetreten, fo fielen 954 bie Ungarn von Rhatien, und die Araber von der Gudtufte Frankreiche ber, in das Jene erschlugen den Bischof Rudolf von Bafel; Dieferzogen raubend in das Jura-Gebirge, nach dem le-Miles fleh manischen Gee und den penninischen Alpen. in fefte Schlöffer und bochgelegene Thurme; aber Sonrad mußte beide Raubvolter zu taufchen, daß fie einander felbst fich betampften, worauf er fie in tlug gelegten bin= terhalt loctte und aufrieb. Dann, nach gefahrvoller Jugend und glücklicher Albwehr der wilden Scharen, regirte Ronrad ftill und friedlich, frommen Ginnes, aber der Frauenliebe ergeben, in Gangen 56 Jahre bis 993. Da= male an dem Ende des erften Jahrtaufends nach Chrifti Geburt erwartete das Bolt mit Bangigfeit das Ende der Welt. Biel gewann dadurch die Kirche. Andachtevoll fiftete Konrade Mutter, die zugleich bausliche und ritter= liche Bertha 31) das freie und reiche Benediktinertlofter

Doch blubte das von Raubfriegen und zu Peterlingen. innern Febden verwüstete Land nur da auf, wo Burgen es befchubten, oder Dochftifte und Albfter den Bleis des Landbaues ermunterten. Co die am Buffe des Thurms von Welfdeneuburg gelegenen Guter der fpateren Grafen von Reufchatel; fo die Umgebungen der Stifter Bafel und Laufanne. Iverdun war damals der hauptort eines Aber die Gegenden, wo jest Bern bevolkerten Gaues. fteht, lagen muffe; indeft fand der Sandel mit Stalien feinen 2Beg durch die burgundischen Alpen, und Gewerbe fingen an, die Stadte zu beleben. Auch die Geiftlichen beforderten, als geweibte Sachwalter des unbewaffneten Theilo der Nation gegen den Albermuth der weltlichen Macht, den Wohlstand und noch mehr den Ginfluß der Rirde; allein in den reichen Stiftern Burgunds hat nie ein Schriftsteller fich unter seinen Seitgenoffen ausgezeich= net. "Es ging dem burgundischen Bolf aus der Menge feiner silofter fo wenig ein Licht auf, daß wider die Gea lehrsamkeit eines Mannes Borurtheil mar, ein Burgun= der zu fenn." Berengar von Tours wollte faum glaus ben, "daß der Weist auch in Burgund bieweilen webe 32)." Dagegen verbreitete fich in der Folge die reifere Ausbil= dung des Ritterthums von Arles aus; vorzüglich als der Sof dafelbft (unter dem berühmten Grafen aus dem Barcellenischen Stamme seit 1100, f. d. Art. Provence u. Provenzalen) mit Spaniens Aultur fid befreundete. "Dort standen bodybergige Mitter dem in Ungebuhr und Schmadhe versuntenen franibsischen Ronigshofe gegenüber, und rechtfertigten ihren Abfall von demfelben durch ge= feierte Tuchtigkeit in Gefinnung und Leben 33)."

Auf Konrad folgte 993, durch die Wahl des bur= gundischen Boltstages ju Laufanne, fein Gohn Ru-Dolf III. Weichlich, feig und troßig schwächte biefer gurft die Achtung Des Shronrechts. Als er einem burgundischen Geren sein Erbgut entzog, um das Arongut wieder herzustellen, fielen, Abnliches befürchtend, die Gro-Ben von ihm ab, und Monrad murde das Reich verloren haben, hatte nicht die fluge fromme und allgemein verehrte Adelheid, Bertha's Sochter und Otto bes Großen Witme, burch ihr Bureden die burgundischen herren mit -dem Ronig verfohnt, den der Raifer Otto III. durch ein fcharfes Schreiben feinerfeits jum Radgeben bewog. Hus Furcht gab Rudolf III. den Stiftern und Albstern alle Guter gurudt, Die feine Rammer ihnen entfremdet hatte, und lebte faft in Durftigfeit, weil die Stammguter ver= außert maren, oder schlicht verwaltet murden. Diefelbe Kurcht vor seinen Großen und Saß zugleich bewogen ihn, Den Cobn feiner alteren Schwester (Gifela, Gemalin Ber= 3048 Beinrich von Baiern), den Raifer Beinrich II., als feis nen Erben gu erkennen, um von ihm gefchutzt gu werden. Das misfiel dem Grafen Odo II. von Champagne, dem Sohne feiner zweiten Schwester Bertha, der fur fich die Abronfolge oder wenigstens eine Theilung verlangte. Auch andre Groffen des Landes, Die ohnehin ben Teutschen abgeneigt waren und die Macht der Kaiser fürchteten, sa= ben in Rudolfs Bestimmung der Erbfolge eine Berletjung

³⁰⁾ Joh. v. Mutter. Th. 19. C. 202. 31) Man hat ein Siegel von ihr, wo fie auf tem Throne fpinnt; baber bas

Sprichwort: Ce n'est plus le temps où Berthe filoit. S, d. A. Berthe. 32) Joh. v. Müller a. a. D. 19, 206, 33) Wachter in J. Gesch, ber teutschen Nationalliteratur 1, S. 46.

des Wahlrechts der Nation. Gelbst das Bolf mar dars über fo erbittert, daß es den Bifchof von Laufanne todt= fchlug, weil er gerathen batte, in diefer Cache dem Sio-Darauf eilte Rudolf mit feiner zweiten nige zu folgen. Gemalin hermengarde nach Strafburg, und übergab dem Kaifer (1016) das gange Land Burgund. die Nation unterwarf fich dem Raifer erft, nachdem Bi= schof Werner von Strafburg an der Spige des faiferl. Beeres die Burgunder unter dem Grafen von Poitiers Seinrich II. seste nun am Genferfee geschlagen hatte. Berolden von Gadhien 35) ale Statthalter in Arles ein, und regirte überhaupt bas Land mit toniglicher Gewalt. Alle er aber 1024 ohne Erben gesterben und Sonrad II. der Franke, in fpaterer Beit der Salier genant, fein Rad= folger im teutschen Reiche geworden war, erhoben Rudolfs III. nahere Berwandte — feiner Schwester Cohne — ibre Ansprüche auf Burgund. Dagegen bebauptete Konrad II., Rudolf habe Burgund dem teutschen Reiche, dem Raifer= thume, nicht Beinrich II. als feiner alteften Schwefter Sohne, aufgetragen; er stützte sein oberherrliches Recht auf den Anfall Lotharingiens an Ludwig den Teutschen, auf Otto's des Dicken dem Konige Bojo von Arles ertheilte Be= Ichnung und auf Otto des Großen Vormundschaft über Ron= rad. Diefem allen ichien gwar das von der Hation bisher ge= übte Wahlrecht zu widersprechen; allein in jener Beit, wo in Burgund und Franfreich der erfte Grund alter Macht ge= waltsame Anmaßung und Ausartung des Lehnwesens in Feudalarifiofratie und Bielherrschaft mar, wo die offent= lichen Verhaltniffe fich nach den Umftanden bald fo, bald an= ders geftalteten, wo Gewalt allein den Befit entichied und nichts legitim war, als die Kirche; da ließ fich jene Streitfrage fate = und vollerrechtlich nicht erortern. Neuere Beiten baben Abnliches mehrmals erfahren. Falle aber hatte das teutsche Reich den Befit der ober= lehnsberrlichen Gewalt für fich, und Italiens mohlerwor=

bene Krone machte die Vereinigung Burgunds mit Teutsch= land politisch nothwendig; doch bemühete sich Konrad auch durch besondre Erbverträge mit Rudolf III. jenes Recht zu unterstüßen. Die Burgunder felbst maren bei der Berwickelung der Jeudal = und firchlichen Intereffen uneinig und nicht geruftet, um ihr Recht zu behaupten. Bulest entschied Alles das Gottesurtheil der Waffen, worauf die Wahlform beobachtet wurde, und die Guldigung der Ungewißheit ein Ende machte. Aus einem boberen Standpunkte der Politik betrachtet, ware ce freilich für Teutschland, Italien und Franfreich vortheilhafter gemefen, daß ein unabhängiger Swischenstat im Lande der Allobrogen, Helvetier und Burgunder, die unmittelbaren Meibungen zwischen jenen großen Staten verhindert und den Weltfrieden gesichert hatte. Denn das teutsche Reich gewann durch das verwilderte und zerftudelte Burgund um so weniger Etwas an innerer Starte, da es seine Gran= zen über das Gebirg hinaus erweiterte, welches die Ra= tur ihm als Voltsveste hingestellt zu haben scheint 36).

Stonrad brauchte, um fein Recht und den Bortheil des Reichs zu begründen, die Kunft der Unterhandlung und Waffen; doch ehrte er auch den Willen des Wolfs und alten ehrwurdigen Gebrauch. 2118 er 1026 mit eis nem heere nach Bafel jog, vermochte Gifela 37) feine Gemalin, ihren Obeim, Rudolf III., daß er nach Bafel fam, und ihren Gemal und Heinrich, ihren Gohn von Konrad, ju Erben ernannte. Seitdem regirte Konrad burch Rudolf; allein er mußte bennoch die machtigen Grafen belampfen, welche feinem Stieffohne dem Bergoge Ernst II. von Schwaben, dem Sohne des Bergogs Ernsts 1. von Odymaben, Beiftand leifteten, weil er als alterer Enfel der Gerberge, Rudolfe III. dritter Gehmefter, ein naberes Erbrecht auf Burgund batte, als der jungere En= fel Beinrich, der Cohn Konrade II. und Gifelens. In diesem Streite verler der wilde und unbesonnene Bergog Ernft II. fein Leben 1030. Als darauf Rudolf III. im Jahre 1032 gestorben und mit ihm der neuburgundische Konigsftantm erloschen war 38), so nahm fein nachster Erbe, der bereits erwähnte Graf Oto II. (Eudes) von Champagne, Befit von dem Lande am Jura, von Vienne, und nannte fich König von Arclat. Allein König Kon= rad II. eilte fofort mit feinen Scharen berbei und bela=

³⁵⁾ Er heißt auch Bertheld, ober Bereald. Beraldus de Saxonia, Prorex, wird dieser Graf, von tem die Grafen zu Savona, Prorex, wird dieser Graf, von tem die Grafen zu Savona hergeleitet werden, in einer Urfunde jener Zeit genant; allein man hat gegen den sächstiden Ursprung der Grafen von Savona lesen. S. 30 h. v. Multer 25. S. 110. Ann. 370. Bertheld's Sohn, Graf Humpert I., der vom Kaiser Kenrad II., 1033 die Hertschaft Shabtais erbiett, ist der Stammvater der später so genannten Grafen von Savonen. Nach den genealogischen Untersuchungen des Grasen von Kangene, denen auch Kech selgt, schein jedoch die Arbinammung des Hauses Sausses Savonen von den Grafen v. Walbeck, Nachtenmen des sächsischen Wittelind, mithin der sächsische Ursprung des Hauses erwiesen zu son. Die Grafen Berthold und dessen Sohn Humbert I. mit den weisen Kanten, waren mächtige Gerren um die Seen von Annecy, Bourges und Genf und im untern Wallis. Uber den Fortschrift der Macht des Hauses von en, s. diesen Artisch.

³⁶⁾ Nach Enden's treffender Bemerkung, in dessen Gesch. der Rollfer und Staten des Mittelasters. I. 405. 37) Gisela, die Aochter des Kerzegs Hermanns II., von Gerbergen, der Schwester Nudolfs III., war 1) mit Bruno von Braunschweig, 2) mit Ernst I., Berzeg v. Schwaben, 3) mit Kaiser Kontrad II. vermalt. Bom Kerzeg Einft I. hatte sie einen Sobn, den Herze Ernst II., von Kontrad II. den nachmaligen Kaiser Heinrich III.

³⁸⁾ Die Reihe der Ronige von Burgund oder Aretat erfieht man aus folgender Tabelle.

A. Konige von Burgund ju Arles (feit 888 bas Cisjuranifche Reich genant).

Bofo, Graf von Bienne, Stifter des Reiche 479; farb 887. Gemalin: Irmengarde, Tochter Raifere Ludwige II. (Sein Bruder Richard war Herzog in Niederburgund).

Ludwig, Konig von Burgund 887, Konig von Italien und jum Kaiser als Ludwig III. gefront ju Rom 901, vertrieben und gebtendet von Berengar I. 905, ftarb 923.

Rarl Konftantin, Konig 923 unmundig und verdrangt von seinem Bermund :

Huge, Graf von Provence, König des cisjuranischen Burgunds seit 923 (sein Mündel Karl Konstantin ward 931 Herzog von Bienne und starb 941 ohne Kinder); König von Italien 926, trat das cisjuranische Königreich Burgund an seinen Gegner Rudelf II., 930 ab, und starb 947.

gerte Murten, das er endlich durch Uberrafchung nahm, worauf er des Winters wegen nicht weiter vordringen fonnte. Er berief daber einen Landtag nach Peterlingen, wo die Burgunder, welche auf feine Seite getreten ma-ren, ihn 1033 zu ihrem Ronig mahlten 39). Hierauf schwuren ihm ju Konstanz eine große Anzahl anderer burgundischen Großen, darunter auch Graf Sumbert mit den weißen Sanden, Stammherr des Baufes Gavonen 40), Gehorfam. Ronrad übertrug jest diesem Sumbert die Statthalterschaft über einen Theil von Arelat, wie fie deffen Bater Berold von Raifer Beinrich II. erhalten hatte, und die Herrschaft Chablais. Uun wich Odo vor bem ftarferen und fehrte in fein Land guruck. Gin zweites Dial ruftete fich Graf Ddo, um Burgund ju erobern; allein fchnell erfcbien Konrad II. (1034) mit einem Secre an dem Gen= fersee, wo seine Bolter aus Italien über den unbewach= ten Bernhardspaß zu ihm fließen. Genf ergab fich, Sonrad ward nach wiederholter Wahl daselbst von dem Erg= bifchof (1034) gefront, und Doo fchloß Frieden. 216 diefer Graf endlich den dritten Rampf um Burgund vers suchte, fiel er im der Schlacht bei Bar = le = Duc, gegen Gozzelo, Bergog von Lothringen, 1037, d. 11. Nov. Nun ließ Raiser Konrad auch feinen Gohn, Seinrich (III.) 1038, auf dem Reichstage ju Golothurn jum Stonig von Burgund mablen und fronen. Diefen Zeitpunkt hielten die burgundischen Pralaten für gunftig, um das durch fortwahrende Fehden verwilderte Burgund zu beruhigen und den Geist der eifernen Seit zu bandigen. Auf Un= trieb des Bischofs Hugo v. Laufanne und nach dem Vor= gange der Bifchofe in Spanien und derer von Aquitanien (1032), machten die burgundischen Erzbischofe und Bi=

schöse zu Romont in der Waadt (1038), einen Gottes frieden (Treuga Dei, f. d. Art. Konrad II.), indem fie eine Zeit bestimmten, wahrend welcher fein Chrift wider den andern die Waffen erheben sollte. Sonrad führte diefen Waffenstillstand Gottes nachher in gang Teutsch= land ein.

Seitdem gehorte Burgund oder Arelat, - das Land zwischen dem Mhein, der Ruß, dem Jura, der Saone, dem Rhonestrom und den Alpen — mit dem Namen eines Ronigreichs, ohne Widerspruch, ju dem teutschen Reiche. Die burgundischen Stande erkannten den Raiser für ihren Oberherrn, und nahmen Theil an den Berfamlungen der teutschen Fürsten und Herren, 3. B. der Erzbischof von Befangon (f. d. Art.); übrigens behielten die burgundi= schen Basallen — die erblichen Statthalter und Grafen von Provence, von Bienne, Albon und Grenoble, von Ca= vonen, von Burgund, von Mumpelgard, fo wie die Ers= bischofe von Lyon, Bisang und Arles, und die Bischofe von Basel, Laufanne u. f. w., endlich auch einige nach und nach jur Unmittelbarfeit gelangte Reichoftabte, wie Befangon, Arles u. a .- ihre Rechte, ju deren Ermei= terung fie jede Gelegenheit benutten, fo daß fie von dem engeren Reichsverbande fich immer mehr ausschloffen und den Grangen des Reichs wenig Schuttraft darboten. Die Reichbrechte wurden zwar von Statthaltern verwaltet, j. B. von dem Grafen Berthold von Saringen (vgl. d. Art. Lothar II., Raiser und König der Teutschen), in deffen Geschlecht jene Burde erblich blieb, jedoch durch Friedrich I. im 3. 1156 auf die Schweiz begrangt murde 40b). Darauf stellte dieser fraftige Raiser die Berrichaft

B. Ronige von Burgund ju Genf, ober im transjuranifden Reiche, und feit 930 von beiben, dem cis - und bem transjuranischen Reiche.

Rudolf I., ans dem guelphischen Hanse, bieber Statthalter Boso's, erhebt sich 888 jum König im transiuranischen Burgund, stirbt 912. Seine Schwester Adelbeid, Gemalin Richards, Berzogs von Niederburgund.
Rudolf II., König des transjuranlichen Burgunds, König von Italien 923 bis 926, seit 930 König von beiden burgundlichen Reichen — stirbt 937. (Seine Gemalin war Bertha, Tochter des Herzogs Burchards von Schwaben).
Kontrad der Friedfertige, König von beiden burgundischen Neichen 937, starb 993. Seine Gemalin Mathilde, Tochter des Königs Ludwig d'Dutre Mer, von Fransreich. Seine Schwester: Abelbeid, Gemalin 1) Leufvard, Königs von Italien, starb 950.

1) Lothars, Ronigs von Italien, ftarb 950; 2) Otto des Gregen, Ronigs der Teutschen (feit 951).

Rudolf III., ber Faule, Ronig der beiden burgundifden Reiche 993 bis er ben 6. Gept. 1032 ohne Rinder ftirbt.

Geine Schwestern: 1) Gifela, (ft. 1007), Gemalin Des Berg. Heinrichs v. Baiern, (ft. 995). Ihr Sohn:

Beinrich II., der Seilige, teutfcher Konig und Raifer, erflarter Erbfolger und Ronig von Burgund 1016, ft. 1024.

2) Bertha, Gemalin Doo's, Gra. fen von Bleis. 3br Gebn :

Do II., Graf von Champagne, Pratendenr von Burgund 1032, bleibt in ber Schlacht 1037.

3) Gerberge, Gemalin des herz. Ger-mann II. von Schwaben. Ihre Tochier:

Gifela, Gemalin:

1) Brune's von Braunichweig; 2) Ernft bes I., Berg. v. Schwaben; 3) Ronrade II., Konige der Teut-

schen, Erbfotger in Burgund 1032, ffirbt 1039. Ihre Gobne:

1) von Ernft: Ernft il. bleibt 1030. 2) von Ronrad II.: Deinrich III., Renig v. Burgund, Konig ber Couffchen n. rom. Raifer 1039, getront 1038.

39) Wippo, vita Conradi Salici in Pistorii script, R. G. T. 3. 40) E. Unm. 35.

406) Die Berjoge von Baringen in ber burgundi'den Cdimeis bauten Freiburg 1178, und Bern 1191. Schöpflini Ilistor, 1 .--

des Reichs dieffeit des Jura und im sudlichen Burgund wieder her, erhob den Erzbischof von Lyon zum Grarchen oder Bicar des Reichs, mit allen Regalien, und ließ fich ju Arles 1178 fronen, von wo der Geift der fudlichen Poesie und die Sitten der Provenzalen nach Teutschland berüberwebten, in derfelben Beit, als Peter Waldus, ein frangofifcher Raufmann in Lyon, die Gemeine der 2Bal= benfer ftiftete (f. d. Alet.); allein nach dem Untergange der Gobenstaufen ward Burgunde Berhaltniß ju dem teutschen Reiche immer schwankender, und die Berbindung der einzelen Theile jenes Konigreichs unter fich im= Der große Rudolf von Babbburg gedachte gwar, das alte burgundische Konigreich fur feinen Cobn Hartmann herzustellen, allein die Beit war dazu nicht gunftig. Alls endlich nach Rarls IV. Tode, - Des letten Kaifers, der 1364 ju Arles gefront worden war und der daselbst Reichöftatthalter und andere Reichsbeamte er= nant hatte, ABengets Gorglofigkeit das heilige romifche Reich teufcher Ration fich feibst überließ, da zerfiel Bur= gund in eine Reihe tleiner unabhangiger Staten, die aber allmalig fast famtlich 41) von Frankreich verschlungen wurden 42); nur einige wenige, wie Gavonen, Mam= pelgard, erhielten noch die ehemalige Berbiedung mit dem teutschen Reiche, bis die frangofische Revolution Die letzten Spuren des burgundifd = aretatischen Erbes an den Gran= jen des Oberrheins und in Italien verrnichtete 43).

III. Die Freigrafschaft Burgund (Boch = burgund, auch Franche=Comte) und das Bergog=thum Burgund (Bourgogne oder Niederbur=

ringo - Badensis, 1. p. 144, 15t. u. Fr. v. Raumer's Gefc. b. Bebenftaufen (1823) 11. 58. 41) Die burguntifche Schweit murbe nach bem Uneferben ter Berioge von Saringen im 3. 1218, ein unmittelbares teutsches Reichstand, und trat in tie Gidege. noffenschaft. Das teuische Reich entsagte feinen Rechten auf tie Stadt Bafel und Die übrigen Rantone in mefifalifchen Frieden. 42) Konig Philipp ter Schone von Frantreich erwarb ten Befig von Lyon nebst Subeber, buich einen Vertrag mir tem Erzbifcher von Lyon, Peter von Savenen, im 3. 1312. (Menetrier, Ilist. de la ville de Lyon p. 430.). Frankreich erwarb bas Dels phinat oder Tampbine, wo die Dauphins de Vienne aus ebemaligen Grafen, Berren tes Landes geworden maren, burch tie Mattgen Graft, Arten et gineten grundert it, im I. 1349; decht leistete Sartes, der Entel Philipps von Baleis, erster Daurhin von Frantreich, für das Delphinat den Huldigungseid (foi et hommage) dem Kaiser Kailly. (Falbonnais, hist. du Dauphiné), — Die Provence wurde ein französisches Stategut durch das Teffament Rails, tes tegten Grafen von Provence, aus tem gweis ten Saufe Anjon, der 1481 farb. (Bonche, Hist. de Provence. (Papon) Hist, générale de Provence, uno Boisson de la Salle: Essai sur l'histoire des Comtes Souverains de Provence. - Aix. Avignon theilte bas Schidfal ber Provence und 1820. 8. mard mit bee Raitere Rarle IV. Buftimmung 1348 an ben Papft Clemens VI. verfauft, tem ber Raifer Die Reichenterberrt. Rechte barüber abtrat. Ben tem Erggrafen Diro Withelm ju Bifang ffammite ein in Bochburgund madhiges Saue, f. b. folg. Abidmit von ber Graffc Burgund. Arter mart gulegt eine freie Reiche-ftatt und von Raifer Rart IV. an Frantreich abgetreten. C. b. Art. Arles. Aber biefe eintelen Staten f. hoch Tableau des Revolutions U. 44. und Rube Sandb. D. Geich, tee Mittelaltere 2. Th. 1. Abth. G. 17.3. und Die besondern Arrifel von ten ge-nannten Staren. 43) 3. B. Die teutsche Ordeneballei Etsag und nannten Staten. Burgund. Go verfdmand auch ter teere Gitel tes Rurfurften von Erier, welcher fich bes beil. rom. Reiche burd Gattien und das Konigreich Aretar Erglangter nannte.

gund), in den Seiten von 888 bis 1506, bis jum Tode Philipps des Schonen, Erzh. von Offreich und Gerzogs von Burgund.

Die französische Landschaft, welche bis zur französischen Revolution die Franches Comté hieß, granzte westlich an das Herzogthum Burgund und an einen Theil von Champagne, nördlich an Lothringen, östlich an die Grasschaft Rümpelgard und an die Schweiz, südlich an die Landschaften Breffe und Ger. Sie hatte einen Flächensraum von 772 franz. oder 277 geograph. Quadratmeilen, mit etwa 841,000 Einwohnern. Ihre Lage am Doubs, an der obern Saone und am Jura veranlaßte, daß diese Provinz, welche vor der Revolution ein besondres Genestalgenvernement war, im Jahre 1789 in drei Departements: Doubs, Jura und Hautes Saone (f. diese Art.)

getheilt murde.

Hochburgund war ursprünglich ein Theil des sequa= nischen Galliens 44), geborte bann gu dem Reiche der Burgundionen, fpater ju dem von Bofo 879 errichteten Konigreich Burgund, und feit 888 großentheils zu dem von Rudolf I. gestifteten Konigreiche Des transjuranischen Burgunds, nach der Vereinigung des trans = und cieju= ranischen Burgunds im Jahre 930 aber gang zu diesem Meiche unter Rudolf II. Konrad und Rudolf III. 45). Nach 1032 fam es mit dem burgundischen Konigreiche zugleich, als Lehn deffelben, an das teutsche Reich, be= hielt aber feine Erb= und Freigrafen, d. h. erbliche Ber= ren und Statthalter, die feinem Bergoge unterworfen ma= ren, und wurde unter Raifer Friedrich L., eine Pfalggraffchaft, mit erweiterten Grangen. Sugleich erhob sich die Macht des Erzbischofs von Bisan; (f. d. Art. Besançon), der Godburgund in geistlichen Dingen verwaltete und als unmittelbarer Reichsfurft auf den teutschen Reichstagen Git und Stimme hatte; auch erlangte die Stadt Befancon die Rechte einer faiferlichen freien Reichsfradt. Allein nach vielfachem Wechfel der Grangen durch Theilungen u. Abtretungen besonders in dem Lande bfilich vom Jura nach den Alpen bin, tam diese Freigrafschaft, ohne darum aufzuhören, ein teutsches Reichslehn zu fenn, nach dem Erlofden des alten erbgraflichen Saufes durch Ber= malung, an den Konig von Frankreich (1315), hierauf wiederum durch weibliche Erbfolge (1330) und Bermalung an das Bergogthum Burgund. Mit diefem feitdem vereinigt, ohne jedoch feine Eigenschaft als teutsches Reichs= land ju verlieren, tam es durch die Vermalung der Erbin von Burgund, Maria, mit dem Erzherzog Maximilian an das Saus Sabsburg, dann durch Karls V. Tren-nung der spanischen und der oftreichischen Monarchie 1521, an die erstere, welche endlich die Franche-Comte, nebst der 1651 bereits vom teutschen Reiche an Spanien

⁴⁴⁾ Dunoil, Hist, des Sequanois et de la Province sequanoise des Bourguignons etc. Dijon 1735. 4. Hier bei Besentium (Besançen) batte Casar die Unterredung mit Arievist (5. d. Art.). 45 Damale verwalteren die Grafich. Hochburgund die Schne diarde Herzege von Burgund, Bose, der 935 ftarb, dann sein Bruder Huge, st. 952; diesen seu sein Schwager Giselbert beerbt haben, dem 956 Letaldus, Graf von Macon, wabrscheinlich Giselbette Sidam, selgte, desse erbgrafischen Huller Wutter Dito Wilhelms, des Stifters des erbgrafischen Hause, war, war.

gegen Frankenthal vertauschten freien Reichsstadt Befangon, im Nimweger Frieden 1678, an Frankreich ab-

Die Erb = und Erggrafen in Hodiburgund eridieinen zuerst in der Geschichte zu Anfang des 11. Jahrhunderts. Bon Otto Wilhelm, Erigrafen am Jura ju Befan= con, in Waraschten und auf der Freigraffchaft, ftammte ein in Sochburgund lange machtiges Haus, von dem die Berren von Chalons entsprangen, die nachma= ligen Erben von Dranien (f. d. Art.) und Bater der Erb= tochter, durch die alles Gut von Chalone = Dranien an Raffau fam, das Baus Wilhelms von Dranien, des Stifters der hollandischen Freiheit. Jener Otto Wilhelm, der Gehn des Martgrafen Albrechts (Adal= bert) von Ivrea vom Saufe der Berengare, Sarduins Better, und als Entel der Willa, Tochter Ronigs Du= dolf I. von Burgund, ein Verwandter der burgundischen Ronige, erhielt von feinem Stiefvater, dem Bergog Bein= rich von Burgund, eine lehnöfällige Graffchaft im Jura; dann erbte er von dem Saufe seiner Mutter Gerberge, Enfelin des Grafen Letald von Macon, Reichsgrafen zu Hochburgund, und Tochter Odo's von Bermandois= Bienne, die in erster Che Albrechts von Ivrea, in zwei= ter Che Bergogs Beinrichs von Burgund Gemalin geme= fen war, Macon und Auronne 46). Er war alljumach= tig in Burgund, als daß er hatte die Gerrschaft des teut= schen Konigs und Kaifers Heinrich II., den Rudolf III. Ronig von Burgund ju feinem Erben und Nachfolger er= flarte, ertragen tonnen. Allein Seinrich II. erzwang durch teutsche Waffen 1016 den Gehorsam. Dem Grafen Otto Wilhelm folgte 1027 fein Cohn Raynald oder Rein old I., als Erb= oder Erggraf in und an dem Jura (fast die gange Sequanerproving der alten Romer) und im Lande 2Barafdsten (Comitatus Guaraschensis oder Varascus), wozu das romanische Belvetien bis an den Buf der 211= pen gehörte 47). Alls Raifer Konrad II., nach Rudolfs III. Tode, 1032 den Thron von Burgund bestieg, weigerten fich Graf Neinold u. Graf Gerhard zu Vienne, ihm zu gehorden. In diefem Rampfe machte fich der Graf zu Mumpelgard (Montbelliard) im Lande Waraschken, mit Silfe Raiser Beinrich's III., von Reinold's Sobeit frei. Dagegen verban= den fich die Grafen Reinold und Gerhard um fo fefter, indem Reinolds Cohn Wilhelm fich 1044 mit Gerhards Tochter, der Erbin von Bienne, vermalte. Endlich mußte aber doch Graf Reinold Die Oberlehnsherrlichteit (Suzerainete) des teutschen Raisers anerkennen, und er hul= digte Heinrich III. ju Solothurn 1047. Er ftarb 1057. Seitdem regirte Reinolds Geschlecht ungeftort über viele angefebene Bafallen an beiden Geiten des Jura. Erigrafen stifteten Ribfter, bauten Burgen und legten Meierhofe an, um welche herum Dorfer und Stadte entstanden. Die geiftliche Berwaltung batte der Ergbi= schof von Besangon mit großen Vorrechten als Erzfanzler Burgunde und teutscher Reichsfürst (f. d. Art. Besan-

çon 48). Reinolds I. Cohn und Nachfolger, 2Bil= helm I. der Große, auch der Rubne genant, Erbe Ger: hards von Vienne, ftarb 1087. Er binterließ 2 Sohne. Der alteste Moinoto II. starb 1099, und als deffen Nachsolger sein Sohn Wilhelm II., 1207 49), und fein Entel 28 ilhelm III. 1426 ermordet wurden, fo folgte Reinold III., Wilbetme I. Entel von deffen zweitem Gobne Steffens. Diefer machtige Graf, der über Befangen, Lyon, Genf, Chalone und Macon berrichte, weigerte fich, nach dem Anssterben des falischen Stammes, dem Raifer Lothar II. (vorher Herzog von Sachsen aus dem Saufe Supplindurg) gu huldigen 1127, und fiel deshalb nath dem Ausspruche des Reichstages ju Speyer 1127 in die Reichsacht, die des letten Gra= fen Wilhelm Mutter Bruder, Bergog Konrad von Barin= gen vollzog. Nach hartem Rampfe ward Remold III. be= fiegt, gefangen und ju Strafburg vor den Reichstag geftellt. Die Fursten achteten seinen mannlichen Muth; da= her behielt er die Freigrafschaft, d. h. das von keinem Ferzog abhängige Jochburgund; was aber dieffeit des Jura lag, ward vom Reiche dem Bergoge von Saringen zur Verwaltung übertragen 50). Reinold III. ftarb 1148. Seine Erbin mar die schone Beatrix, mit welcher fich der berühmte Hohenstaufe, Friedrich I. Barbaroffa 1156 ver= malte, nachdem er fie aus der Gewalt ihres Oheims Wilhelm, der das gange Erbe feines Bruders an fich reifen wollte, befreit hatte. Run begnugte fich ihr Obeim mit einigen herrschaften an der Saone. Raifer Friedrich hielt fich eine Beit lang in der Graffchaft auf, und baute ju Dole (Dola) einen prachtigen Palaft. übertrug er die Statthalterschaft in Sochburgund dieffeit des Jura, so wie die Regentschaft im arelatischen Reiche nebft der Schupvogtei über Die drei Sochstifter Sitten, Genf und Laufanne, dem Berjoge Berthold von Sarin-Spater ward Friedrichs und der Beatrig Gohn, Otto I. Pfalzgraf in Hochburgund, und nach deffen Tode 1200, erhielt mit der hand seiner Tochter Beatrix, Orto II. genant von Meranie, aus dem Saufe der Grafen von Undeche, die Freigrafichaft. Diesem folgte fein Gobn Otto III., nach deffen Tode 1248, Hochburgund durch Otto's III. Schwester, die Pfalgrafin Mig (Alidis, ober Elifabeth) an deren Gemal Sugo, Graf von Chatons fiel. st). Auf Sugo folgte 1266 fein und der Alix Gobn Otto IV., Pfalgraf von Sochburgund. Geine Mutter Allix vermalte fich wieder mit Philipp, Grafen von Sa= vouen, der sich ebenfalls Pfalggraf von Burgund nannte, fpater aber mit einer Geldsumme abgefunden wurde. Otto IV. ftarb 1303. Ihm folgte fein unmundiger Cohn Mo-bert das Kind, der 1315 ohne Erben ftarb. — Der Gis der Ottone mar Dole gewesen, weil Befangen auf Unmittelbarteit Unspruch machte. Go murde Dole, an= fange ein Castrum, nach und nach eine blubende Stadt. Mady Moberts Tode fiel die Franche=Comté an dessen

⁴⁶⁾ In dieser Erbselge. Verwandtschaft berricht nech immer viel Dunselheit, welche Dunod in seiner Hist, du Comté de Bourgogne S. 130 fgg, nicht ganz aufachellt bat. 47) Die Annal, Bertin, ad ann. 839. geben die Lage dieser Grafschaft au; vgl. Dunod, a. a. D. S. 294.

ung, Encyclop. t. Wiff. u. R. XIV.

⁴⁸⁾ Ilist. de l'Eglise de Besançon, in Dunod Hist, des Sequanois.
49) Nach der Monchofage hat ihn der Teufel gebott. Er ward von feinen Lafallen ermerder. Dunod a. a. D. 163, 50) Schöpflin. Uist. Zaring. Bad. I. 106. 110. von Na umer's Gesch, der Hehenstaufen (1823) I. 337, und U. 57 fg. 51) Miraei op. dipl. I. 538. und die genealogischen Tafeln im Dunod S. 194 fag.

Schwester Jeanne I., Pfalggräfin von Burgund, die mit Philipp, Grafen von Poitiers, zweitem Sohne des Königs von Frankreich, Philipps IV. des Schönen, 1306 vermält worden war. Philipp, Graf von Poitiers folgte 1316 seinem Bruder Ludwig X., als König von Frankreich; er heißt der V. oder der Lange. Seine Gesmalin Jeanne regirte in seinem Namen die Grafschaft Burgund. Er starb 1321, und Johanna I. starb 1330. Ihre Sochter und Nachfolgerin in der Grafschaft, Jeanne de France, war 1318 mit Otto IV., Herzog von Burgund vermält worden. Dadurch wurden die seit dem Bertrage zu Verdun 843 getrennten Länder, das Herzogthum Burgund und die Grafschaft Burgund, 1330 wieder verzeinigt.

Das Bergogthum Burgund 52).

Diefes fchone Land, chemals Niederburgund, dann die Bourgogne genant, grangte ofilich an die Franche Comte, sudlich an die Landschaften Breffe und Beaujolois, westlich an Bourbonnais und Nivernois, nordlich an Champagne. Es begriff die ehemaligen Bafallenge= biete Autunais, Augerrois, Augois, Chalonnais, Charo= lais, Dijonnais, Maconnais, Paus de Montagne, nebft Breffe, Bugen, Balromen und Ger. Alls frangosische Landschaft war es ein General = und Militargouverne= ment, und enthielt auf 1341 frangofischen oder beinabe 483 geogr. O.M. 1,072,000 Einwohner. In der Nevo= lution ward es in mehre Departements gertheilt: der Gold= bugel (de la Côte d'or), der Jonne, der Saone und Loire, Nievre, Mube, Obermarne und des Min (f. d. Art.). Alls Boso 879 das Konigreich Burgund errichtete, war das alte Bergogthum Burgund von diesem State abhan= gig. Dann aber, als das trasjuranische Konigreich 888 entstand, gelangte Riederburgund, durch feine Lage in der Mitte von beiden burgundischen Reichen und von Frank= reich, wo Rarl der Ginfaltige den machtlofen Ehron be= faß, und durch die Seitverhaltniffe vielsach begunftigt, unter feinem Bergog Richard dem Richter (Duc Justicier de Bourgogne) jur Unabhangigkeit. Herzog Nichard, vermals Graf von Autun, der Bruder Bofo's, des Ctifters des burgundischen Ronigreichs, erkannte nach deffen Sode 887, die Oberhobeit deffen Sohnes und Nachfol= gers Ludwig (Bosonides) nicht an, und verband sich jur Behauptung feiner Gelbftandigfeit mit Rudolf 1., Konig des transjuranischen Burgunde, der ihm 888 seine Schwester Abelbeid (Adélaide) zur Gemalin gab (f. ob. Abiden. II.). Ihm folgte (922) als Bergog von Burgund fein Cohn Rudolf (Raoul), der von den mit Rarle des Einfaltigen Regirung unzufriedenen frangofischen Großen, auf den Nath seines Schwagers Bugo des Weißen oder des Großen, 923 jum Konige gewählt und zu Goiffons getront ward (f. Rudolf, Konig von Frantreich). ftarb 936 ohne Erben, fo auch feine Bruder, Bofo, Graf von Burgund, und Sugo ber Schwarze, Mart-graf von Burgund; der lettere mußte aber Sugo dem Großen, dem Cobne Roberts I., Konigs von Frankreich,

die Salfte der Proving überlaffen. Bon Sugo des Schwar= zen Schwester und Erbin Irmengarde, der Gemalin Gie= selberts, Grafen von Burgund, wurde die Sochter Lude= gardie, Micharde Enkelin, mit Otto, dem Bruder des Ronigs Sugo Capet's, Stammvatere der Konige von Franfreich, vermalt, und dadurch gan; Niederburgund wieder vereinigt. An diefen Otto oder Odo, der von seinem Ba= ter Hugo dem Großen (Herzog von Frankreich, Burgund und Aquitanien), 956 deffen Antheil an dem Bergogthum Burgund geerbt hatte, reihen fich an die alteren Bergoge von Burgund. Nach Otto's Tode folgte ihm fein Bruder Beinrich. Beide maren Bafallen ihres Bruders Bugo Capet's, Ronigs von Franfreich. Unter ihnen befagen bas Land jenfeit der Saone als Bafallen der Berjoge von Burgund, verschiedene Große, unter denen die Gra= fen von Macon, Augenne, Chalons, Nevers, Augerre und das Saus Bergi die angesehensten maren. Dach Beinrichs unbeerbtem Sode 1001 fiel das Bergogthum Burgund dem Konige Robert II., (Sugo Capete Cohne) theils als Kronlehn, theils als Erbschaft ju; allein er mußte um den Befig deffelben mit Beinrichs Stieffohne, dem oben erwähnten Grafen Otto Wilhelm von Sochburgund, 5 Jahre lang tampfen, che fid die Burgunder ihm unterwarfen 53). Otto Wilhelm ward über die Saone zuruck getrieben und auf Hochburgund beschränkt. Ronig Robert aber gab das Berzogthum feinem zweiten Sohne Heinrich, der es hernach, als er 1031 den fo= nigl. Thron bestieg, seinem jungern Bruder Robert ab= trat. Dieser Robert 1., Sugo Capets Enkel, ift der ei= gentliche Stammvater der erften foniglichen Linie der Berzoge von Burgund, die fast 330 Jahre lang von Frank-reiche Konigen abhängig regirte. Nach Roberts I. Tode, folgten, da fein Sohn heinrich vor ihm gestorben war, nach einander feine Entel: Bugo und Otto I., deren jungerer Bruder, Seinrich, Graf von Portugal wurde, und daselbst die burgundische Linie stiftete (1095-1383). Damals lebte der berühmte Bernhard von Clairvaux (f. d. Art.) ein geb. Burgunder, nachber Abt des von ihm neu geordneten Ciftereienfer= oder Bernhardinerordens, ju Cifteaur, dem Mittelpunkte von 3600 Kloftern diefer Re= gel, wo die Bergoge von Burgund des altern Saufes be= graben liegen. Auf Otto I. folgten in gerader Abstam= mung als Herzoge von Burgund Hugo II., Otto II., Sugo IV. und Nobert II.; die fem aber nach einander deffen Gohne: Sugo V. u. Otto IV., deffen Gemalin Johanne, Philipps V., Konigs von Franfreid Toditer, als Erbin der Franche=Comte, Diefes Land mit dem Bergogthum Burgund vereinigte (f. oben). Otto's IV. Cohn, Philipp, ftarb 1346 vor dem Vater, und deffen Sohn Philipp (de Rouvre, von dem Schloffe so genant, wo er geboren mar, und wo er starb), der lette Bergog von Burgund alterer Linie, 15 Jahre alt, ftarb 1361. Das Bergogthum Burgund, deffen Geschichte wahrend diefer Beit in die allgemeine Gefchichte von Frant= reich gebort, fiel jest an die Arone guruck, theils als ein Lehn, theils aus dem Grunde der nachsten Berwandt= schaft, indem Konigs Johann des Guten Mutter, Jobanne, die Tochter des Bergogs Roberts II. v. Burgund

⁵²⁾ Andr. du Chesne Hist. généalog. des Ducs de Bourgogne de la Maison de France, Par. 1628. 4.

⁵³⁾ Meufet's Gefch. v. Frantreich I. G. 319.

und die Schwester des Großvaters des Gerz. Philipps de Rouvre war. Allein König Johann der Gute belehnte damit 1363, zu Frankreichs Nachtheil, seinen jüngsten Prinzen, Philipp den Kühnen, den er zugleich zum ersten

Pair von Frankreich erklarte.

-Mit Philipp dem Ruhnen, dem Stammvater des neuburgundischen Saufes, oder der jungeren tonigl. franjofischen Linie, begint die Dacht dieses Stats und der Rubm des glanzenoften Sofes des Mittelalters. Philipps de Rouvre Tode war zwar die Franche=Comté nebst Artois, nach dem Rechte der weiblichen Erbfolge, an Margarethe von Flandern, Enkelin Philipps des Langen und Jeanne I., und Braut Philipps de Rouvre ge= fallen. Allein durch die Vermalung Philipps des Ruh= nen 1369 mit dieser Tochter und Erbin Ludwig III., des letten Grafen von Flandern, vereinigte er nach dem So= be feines Schwiegervaters 1382, nicht nur die Franche= Comté und Artois, wieder mit Burgund, sondern erwarb auch Flandern, Nevers, Rethel, Mecheln und Antwer= pen. Er ftorb tief verschuldet 1404. Gein Cohn und Rachfolger Herzog Johann der Unerschrockene, der den Herzog Ludwig von Orleans in Paris 1407 ermorden ließ; ward unter den Augen des Dauphins 1419 auf der Brucke ju Montereau ermordet (vgl. die Art. Armagnac und Karl VI. von Franfreich). Deffen Gohn und Hach= folger Philipp (Graf von Charolais) der Gute, vergro-Berte den burgundifchen Stat durch die 1428 erfaufte Graffchaft Ramur; sodann nahm er 1430, die Bergog= thumer Brabant und Limburg, nach dem Tode des lets-ten Bergogs Philipp, feines Reffen in Befit, hierauf entjog er vertrageweise und mit Gewalt 1433 der Jacobaa (Jacqueline) Tochter des letten Grafen Wilhelm VI. von hennegau und holland aus dem baierfchen hause, Bennegau, Solland, Seeland und Friestand, endlich faufte er 1443 Luxemburg und die Grafschaft Chiny; außerdem erwarb er durch den Vergleich zu Arras von Ludwig XI. von Frankreich 1435 noch andre Besitzungen. den 10. Jan. 1430 zu Brügge den Orden des goldnen Bliefes (f. d. Urt.) gestiftet, und ftarb 1467. Ihm folgte sein Sohn Karl der Suhne, der zuletzt noch 1473 durch Rauf Geldern und Sutphen mit Burgund vereinigte, und als er 1477, in dem Striege mit der Schweiz, nach der Schlacht bei Maney, fein Leben verlor, den Mannsstamm des jungeren burgundischen Hauses beschloß 54). Die Geschichte dieser vier Bergoge von Burgund, welche fich durch die glanzenoften Eigenschaften auszeichneten, nicht nur im Rriege durch ritterliche Tugenden, fondern auch durch die Weisheit ihrer Bermaltung, wird unter den besondern biographischen Artiteln ihres Namens, er= jahlt werden. Das frubere Schictfal der einzelen Provin= gen der Niederlande aber wird in den Artifeln Diefer Länder vorkommen.

So erhob sich bas neue Berzogthum Burgund durch Beirathen, Rauf und Bermachtniffe zu einem machtigen State, ber schwer auf Frankreich drudte, als hier bie

Parteien Burgund und Orleans den Burgerfrieg entiun= deten (f. d. Art. Karl VI. u. VII.). Die Macht Burgunds entschied das Schickfal Frankreichs in den Ariegen mit England, bis zu dem Bertrag von Arras 1435, in welchem Philipp der Gute von England sich trennte. Bu= gleich hatten fich die innern Rrafte von Burgund fo ent= wickelt, daß alle Hilfsquellen des Nationalwohlstandes, Landbau, Gewerbe, Handel und bildende Künste, hier voller strömten, als in irgend einem Lande von Europa. So waren z. B. die flandrischen und brabantischen Tuch= manufakturen, die Kunsttapetenweberei in Arras u. a. a. D. die ersten und berühmtesten in Europa. Auch blübten die Leinwandwebereien in Holland und Flandern, so wie alle Urten von Sandwerken in den Niederlanden, am meisten in dem 13. und 14. Jahrhunderte. Brugge war der Mittelpunkt des niederlandischen und beinahe des europaischen Handels, der Stapelplat der ausgeführten Waren der Hanse, Italiens, Konftantinopels und meh= rer Lander (bis 1482). Die Niederlander, welche mit eigenen Fabrifaten, Tuchern und feinen Webereien einen ausgedehnten Sandel trieben, nahmen (vorzüglich die Sol= lander und Seelander) im 15. Jahrhunderte auch an dem Sandel in der Oftfee großen Untbeil. Man kannte die Riederlander als die fuhnsten Schiffer. Sugleich entfal= tete hier die teutsche Kunst in der Malerei und Sculptur ihre herrlichsten Bluthen, weil sie am Hofe Pflege und Unterstüßung fand. Damals lebten am Ende des 14. und im Anfange des 15. Jahrh. die berühmten Maler, die Brüder Hubert und Johann van Enck, Rogier van Brugge, Bans hemmling u. A. zu Brugge. Die Enets lebten spater zu Gent, wo sie ein großes Werf ausführ= ten, das ihnen der Bergog Philipp der Gute übertragen hatte 55). An jenem glanzenden Sofe hatten die Kunstler viel= fache Gelegenheit, ihren Geschmack auszubilden; daber die außerordentliche Naturwahrheit in ihren Darstellungen. Insbefondre ward durch Joh. van Enck die Einführung der Olma= lerei bewirkt, indem er den Gebrauch, die Farben mit St zu mis fchen, für die Kunst vervollkomnete und dadurch mahrhaft die Olmalerei grundete. Eben so neu und trefflich mar er in der Glasmalerei. Überhaupt bildete Joh. van Enck die Runft fo aus, daß man ihn als den Bater der neuen Runft anfeben fann *). Dit Runftfleiß und Sandel, bei großer Boltemenge und wachsenden Reichthumern verbanden die Rie= derlander, ichon ehe sie burgundisch wurden, einen unternehmenden, jum Theil unruhigen Geift und Liebe gu den Waffen, besondere die Genter. Eben so fruh genoffen aber auch die Bewohner der niederlandischen Berrichaften große Freiheiten; die nothwendigen Bedingungen des Da= fenns und Wohlstandes, zumal da, wo Arbeit und Fleis der Ratur Alles abkampfen muffen. Schon um die Mitte des 12. und dann im 13. Jahrh. erfreuten fich die Stadte in Flandern, Brabant und Solland eines fladtischen Re= giments. Mit Ausnahme einiger niederlandischen Staten aber waren Sprache, Sitten und Lebensart durchaus franzofisch; doch fing sich bei der Abneigung, welche die Bol= fer Burgunds von Franfreich trennte, eine eigene Mund=

⁵⁴⁾ Anselme Hist. généalogique et chronolog, de la maison royale de France, T. L., p. 239 sqq. Ponti Heuteri Rerum Burgund. LL, VI. Hag. Com. 1639. 8. de Fabert Hist, des Ducs de Bourgogne. Cologne 1689.

⁵⁵⁾ Die jest im parifer Museum befindt. Anbetung bes Lammes, ein Gemalde, das in seinen verschiedenen Theilen über 300 Figuren enthält; auf Hol; mit Alugeltburen. *) S. Joh. Schorpenhauer: Johann van End und feine Nachfolger.

art an ju bilden. - Im berrlichsten blübte ber burgundi= sche Stat auf unter der beinahe Sojahrigen Verwaltung Philipps des Guten, der die Schranten der Gefete und Die Verfaffung der Stande achtete. Das Gintommen, die Gerechtigkeitopflege und die gange Bermaltung maren trefflich geordnet. Huch die Wiffenschaften wurden geach= tet. Philipp binterließ eine reiche und prachtige Bucher= famlung. Die hofhaltung diefes großen Bergogs des Albendlandes, wie ihn der Drient nannte, mar die prach= tigste in Europa, und die Formen des Soflebens bildeten den Adel zu feineren Sitten. Mirgends wurden fo glan= gende Mitterfeste gefeiert, als zu Brugge, Gent u. a. a. D. 56). Dadurch ward die burgundische Hofordnung das Muster fur die spatere des Saufes Sabeburg in Cpanien und in Teutschland. Seitdem fteht der Mel gunachst um die Person der Burften und Konige, zwischen dem Throne und der Nation. Hudy das burgundische Beer zeichnete sich durch Waffenübung und Mannszucht, so wie Adel und Stadte durch friegerischen Geift aus, vorzüglich unter Rarls des Rabnen Regirung. Denn das Haus Burgund hielt im Frieden, um die Unterthanen nicht mit Muflagen gu beschweren, tein stehendes Geer, sondern nur eine Art Milig. Erst Rarl der Rubne errichtete eine Dr= donnang, oder ein ftehendes Beer 1472 57). Jener Geift geigte fich, ale bei großen Prunkfesten und hofbanquet= ten, 1454 zu Rivffel, von dem Bergog Philipp, von fei= nem Cohne Starl und von dem Mdel das Fafanen = Ge= lubde gur Bertreibung der Turfen aus Europa abgelegt wurde 38), deffen Bollziehung aber des Raifers Friedriche III. Unthätigkeit verbinderte.

Die außeren Berhaltniffe Burgunds, Ludwigs XI. binterlistige Statskunst, Karls des Kuhnen ehrgeizige Plane, berechnet auf die Hand feiner Tochter und Erbin, und sein Nachgefühl im burgundischen Kriege mit der Schweiz, sührten den Untergang dieses blühenden und mächtigen States herbei. Swischen Burgund und der Schweiz hatte bisher eine natürliche Freundschaft obgewaltet, da beide vor der arzlistigen Politik Ludwigs XI. von Frankreich auf ihrer Hut sein mußten. Auch gewannen die weise Gute und der Glanz Philipps den Abel

und das Bolt in der Schweis fo für Burund daß Schweizer an dem Tage von Monttheri (16. Jul. 1465) in dem Heere des burgundischen Erbpringen Rarl (Grafen von Charolais), der an die Gribe des sogenannten Bun= des für das allgemeine Beste getreten war, gegen Lud-wig XI: tapfer mit sochten (f. d. Art. Ludwig XI. von Frankreich) 39). Ale der Konig den Bund trennte (1465), mußte er an Burgund nicht nur alle die Orte zwischen dem Meere, der Comme und Schelde, die St. KartVIII. durch den Bertrag ju Arras 1435 vom S. Philipp dem Guten erhalten hatte, jedoch mit Borbehalt der Wieders einlofung zuruckgeben, fondern auch die Graffchaft Boulogne und Guines, mit Ausnahme von Calais, abtreten; außerdem ward Flandern von den Appellationen an das Parlament gu Paris befreit. Je harter diefer Bergleich fur Frankreich war, um so mehr suchte Burgund sich durch Bundesgenoffen zu verstärken, und den schweizer Adel durch ritterliche Soffeste an fich ju gieben. Surich, Bern, Freiburg und Golothurn schloffen daber 1467 mit Philipp und Karl v. Burgund einen Berein zu gegenfeiti= ger Freundschaft, der jedoch 1470 durch ahnliche Bereine mit Ludwig XI., unwirfsam wurde. Aber auch den innern Frieden in den burgundischen Niederlanden ftorten Ludwigs XI. geheime Rante, und brachten mehrmals in Gent, Mecheln und Luttid unruhige Bewegungen bervor, die jedoch von Philipp und von Karl durch fraftige Maß= regeln, vorzüglich im J. 1468, unterdrückt murden (f. d. Art. Lüttich), nachdem Karl mit Ludwig XI. zu Pe= ronne sich verglichen hatte. Allein bald darauf traten Franfreich und Burgund, in den Kronftreit der Saufer Lancaster und Vork in England verflochten, wieder gegen einander feindlich auf, wo die Perfonlichkeit beider Gur= ften 60), und der treulose Charafter ber damaligen Polis tit, jum Ungluck der Provinzen, die gegenseitige Erbitte= rung auf das Bochste trieb. Rarl murde von Ludwig überliftet, und verwiekelte fich durch feine Beftigkeit in zwecklose friegerische Unternehmungen. Noch mehr Feinde erregte ihm fein Stol; daber mistang fein Plan, Die burgundischen Lander als Konigreich zu einem Statsfor= per ju vereinigen, und felbst jum Reichevicar in den Reichstandern am linten Rheinufer ernant zu werden. Schon war Kaiser Friedrich III., mit welchem Karl zu Trier (Oft. 1473) eine Susammenkunft hatte, bei welcher Gelegenheit er eine außerordentliche Pracht zeigte 61), ge= neigt, dies zu bewilligen, wenn Rarl vorher die Bermalung seiner Tochter und Erbin Maria mit Maximilian von Offreich vollziehen ließe; allein Rarl verlangte, daß ihn der Raifer zuerst zum Konige und Reichevicar erflaren follte. Dies bielt die Entscheidung des unentschloffe= nen Friedrichs III. auf. Endlich bestimmte die schriftliche Warnung Ludwigs XI., daß er dem ehrgeizigen Karl nicht willfahren mochte, den ohnehin argwohnischen und durch Karls anmaßende Pracht beleidigten Kaiser, Trier schnell zu verlaffen und die Sache zu verschieben. Mit gleichem Erfolg erregte Ludwig XI. die Gifersucht der Gid=

⁵⁶⁾ Die Sitten und Gebräuche tes 15. Jahrh., insbesendere die an dem burgundischen Hele, sere, sernt man am treusten und vollständigsten aus den naiven Schilderungen eines Augenzeugen keunen, der selbst an dem Hofe der Herzoge von Burgund gelebt zu baben scheint, aus den erst 1822 nach der Handschift gedrucken Memoires de Duclereq, imprimés sur les manuscripts du Roi, et publiés pour la première sois, par F. Baron de Reissenberg. Ben drei Banden, aus denen das Ganze besiehen wird, erschien zuerst der dritte Band zu Reigel 1822. Diese Mémoires sind in der alten Grache abgesaßt. Unter andern beschreibt Duckereg auch die barbarischen Strafen, welche damals noch über die ungtücklichen, die man des Berbrechens der Hereri (vaulderie) bezichtigte, verbängt wurden. Kürzlich hat die bister. Klasse der Archenie der Wissenschaften und Literatur zu Brüssel unter ihren Preisausgaben für 1824, ein Gemälde vertangt von dem Hose und der Regirung Philipps des Guten, vornehmlich in Bezug auf die damals bestehenden Handsteilenstenditnisse, nechst den Kunste und Industriezweigen dieser Levante und Italiens, nechst den Kunste und Industriezweigen dieser Levante und Italiens, nechst den Kunste und Industriezweigen dieser Levante und Italiens, nechst den Kunste und Industriezweigen dieser Levante und Italiens, nechst den Kunste und Industriezweigen dieser Levante und Italiens, nechst den Kunste und Italiens für 1824. S. 10 fg. Im Kriege brachte Karl sein Geer auf 60 bis 80,000 M. 58) Vont. Utent, p. 331 seze, Mém. sur Veneienne ebevalerie, par M. de la Curns de St. Palaye. T. l. P. III. p. 187 — 194.

⁵⁹⁾ Joh. v. Mütter's Gesch. d. Schweiz. W. Th. 23. S. 406. 60) Joh. v. Mütter schittert beide Hürsten meisterbaft, a. a. O. Th. 24. S. 3 sgg. 61) Joh. v. Mütter 29. Th. 24. E. 24.

genoffen, welchen des eben fo ftoljen als fuhnen Bergogs von Burgund Bergrößerungsplane Gefahr zu drohen ichie= nen. Sarl hatte namlich von Sigmund, Eribergog von Offreich, feit 1469, pfandweise beffen Berrichaften im Sundgau, Elfaß und Breiegau erhalten. Gein Landrogt, Peter von Sagenbach, druckte diefe bieber "mit chrlicher Gute" verwalteten Landstriche mit Geglerifcher Tyrannei, jedes alte Recht, jede Form und felbst die Sitten hart und unbesonnend verlegend. Da fam Rarl in bas Land; erbittert und gereizt durch des Raifers Friedrich Weigerung, achtete er nicht auf die Klagen über feinen Landrogt. Darauf verband fich Sigmund von Bitreich, um feine Berrichaften wieder ju erlangen, durch Ludwige XI. Bermittelung mit den Gidgenoffen, und legte die Ginlofungefumme in Bafel nieder. Allein Start verlangte, dies follte ju Bifang geschehen, und ruftete fich jum Striege. Da erhoben fich die Burger von Breifach gegen den übermuthigen Landvogt, festen ihn gefangen und huldigten, nebst den Einwohnern im Sundgau, dem Erzherzog Sigmund. Sagenbach ward der verübten Frevel wegen nach Urthel und Recht enthamtet (1474, 9ten Bergeblich fuchte Karl die Freundschaft der Gid= genoffen wieder ju erhalten; benn er hatte fich, aus Saf gegen Raifer Friedrich III., jum Schugheren des Ergb. und Kurf. Ruprecht von Koln aufgeworfen und dadurch in einen Krieg mit dem teutschen Reiche verwickelt. Auch Ludwig der XI. ward damale von ihm, durch Einmi= fchung in Englands Angelegenheiten, jum Kriege gegen Burgund gereist, und arbeitete baber dem Bergog Karl bei den Eidgenoffen entgegen. Rart mußte daber 1475 fowol mit Friedrich III. als mit Ludwig XI. sich vergleis den, um Rache an den Schweigern und deren Berbundeten, zu welchen jest auch der Gerzog Rene v. Lothrin= gen gehorte, nehmen zu konnen. Diefe hatten bereits im Dtt. 1474 den Krieg formlich ertlart und bald darauf mit Erfolg begonnen; allein Rarl drang 1475 in Lothrin= gen ein und eroberte Manen, das er fofort gur Sauptftadt seines neuen Reichs bestimmte. Run beschloß er den Bernichtungefrieg gegen die Schweig 62); aber in den Sagen bei Granfon (3. Mary 1476) und bei Murten (22. Jun.) siegte die Sapferkeit des schweizerischen Landvolks über den burgundischen Adel. hierauf vereinigte fich Lud= wig XI. mit den Eidgenoffen; Bergog René von Lothrin= gen eroberte fein Bergogthum wieder, und nach der Diederlage bei Nanty (6. Jan: 1477) verler Karl auf der Flucht das Leben. Dun jog Ludwig XI. das Herzogthum Burgund als Kronlehn ein, dann bemachtigte er fich un= ter mancherlei Bormand der Grafichaft Burgund, des größten Theils von Artois, nebst Boulogne, Charolais und der durch den Vergleich ju Arras abgetretenen Plate in der Picardie. Maria von Burgund, die Erbin des Landes, behielt alles fibrige und vermalte fich, nachdem ihr Bater 7 Pringen mit der hoffnung ihre Sand zu befommen, hingehalten hatte, endlich d. 18. Sept. 1477 mit dem Ergbergoge Maximilian. Ans dieser Che entsprang der nachmalige Berzog von Burgund,

Philipp der Schöne geb. 1478, und Margaretha geb. 1480. Rad, Marias Tode (1482) erfannten die Staten von Brabant den Eriberjog Maximilian als Bormund feiner Rinder an; allein die von Flandern weigerten fich Maximitian fab fich daber genothigt, daffelbe zu thun. mit Ludwig XI. einen Bergleich (Arras 1482, 23. Dec.) gu fchließen, nach welchem die noch nicht drei Sabre alte Margaretha gur Gemalin fur den Dauphin Karl bestimt und an dem frangofischen Sofe erzogen murde. 2118 Beis rathogut behielt Ludwig Die Graffchaften Artois und Bur= gund, nebst den Berrlichkeiten Maconnois, Augerrois, Galins und Bar an der Seine. Dennoch dauerte in Flandern der Widerstand gegen Maximilians Vormund= schaft noch bis 1488 fort. In derselben Seit brach ein neuer Krieg swifthen Maximilian und Karl VIII. von Franfreich aus, indem Karl die Bergogin Unna von Bretagne (f. d. Art.), die bereits mit Maximilian durch def= fen Bevollmächtigten vermalt mar, nothigte, ibm ihre Sand zu geben, worauf er feine Braut, die Erzbergogin Margaretha, dem Bater guruck fchickte; es tam jedoch fchen 1493 ju Genlis ju einem Vergleiche, nach welchem Rarl VIII. Hochburgund, Artois, Charolois und Noyer

an Maximilian zurückgabe

Seit diefer Beit wurde fur den burgundischen Stat gewöhnlich der Name der Niederlande (f. d. Art.) ge= braucht. Der Ergherzog Philipp verwaltete diese Provin= gen selbst seit 1494 (f. d. Art Philipp der Schöne, von Offreich, Berg. von Burgund); seine Gemalin, die In= fantin Johanna, wurde die Erbin der ganzen spanischen Sie verlor ihren Verstand und 1506 ih= Monardie. ren Gemal, worauf die Stande der niederlandischen Pro= ving dem Raifer Maximilian die Regirung, mabrend der Minderjahrigkeit feiner Entel Sarl (V.) und Ferdinand (I.) übertrugen. Der Raifer ernannte nun feine und Mariens Sochter, Margaretha, Die mit dem Bergog Philibert von Savonen vermalt gewefen war, zur allgemeinen Statthalterin in den Riederlanden, wo fie feit 1515 mit Genehmigung ihres Reffen, des Erzherzogs Rarl (1519. Rarl V.), als Gouvernante die Regirung bis ju ihrem Tode 1530, mit größter Klugheit führte. In der Swi= schenzeit hatte zwar Rarl V. seinem besiegten Rebenbuh= fer, dem Ronige Frang I., in dem Frieden ju Madrid 1526 die Buruckgabe des Bergogthums Burgund aufer= legt; allein er bestand in den spateren Friedensschluffen (1529 u. fig.) nicht mehr auf diefer Burudgabe. dem ift das eigentliche Bergogthum Burgund (Bourgogne) eine frangofifche Proving geblieben. In den Miederlan= den felbst, die Karl V. famtlich von 1515 bis 1536, an fein Saus brachte, ward, unter ihm und Philipp II. (feit 1556) mit der alten Freiheit auch der altburgundis fche Wohlstand von Flandern vernichtet, indem der San= del von Brügge sich (schon seit 1482) immer mehr nach Antwerpen jog, die ftolje Sauptstadt Gent aber ihre hart= nactige Widerschlichteit bei der Steuerbewilligung mit dem Berfall ihres Gewerbfleifies bufte. Die fernern Schick= fale diefer. Provinzen gehoren in die Geschichte des auf dem Congresse ju Wien durch die Acte vom 21. Juli 1814, errichteten Konigreiche der Riederlande. Der folge Name von Burgund verschwand aus dem Statenspfteme von Europa; und die Bewohner der beiden Lander, die

⁶²⁾ Die Geschichte dieses burgundischen Rrieges ergabte Joh. v. Diutter 28. Eb. 24, G. 61 fgg. und Jager in ber Gefc. Karts des Rubnen. Rurnberg 1795,

ibren alten Namen behielten, Bourgogne und Franche= Comté, verschmolien immer mehr, dort seit 1477, hier seit 1678, mit der frangosischen Ration in ein politisches Gange. Dadurch ward der erfte Grund zu Frantreichs Macht unter Ludwigs XIV. Regirung gelegt. Sochbur= gund insbesondre ficherte die Grange des Ronigreichs ge= gen die Schweiz und der Befit von beiden erleichterte den späteren Fortschritt der frangosischen Waffen, gegen die Niederlande und das teutsche Reich. Rur in dem burgundischen Kreife (f. d. folg. Art.) und in dem teut= schen Staterecht dauerte die Erinnerung an die alten långst zerriffenen oder aufgeloften Berhaltniffe der bur= gundischen Provinzen zu dem beil. romischen Reiche teut= scher Ration noch fort, bis auch bier die frangosische Re= volution einen neuen Bustand der politischen Ordnung vorbereitete 63).

Burgundischer Kreis. Der zweite von den zehn politischen Körpern des teutschen Reichs, die unter dem Namen der Reichölreise vom Kaiser Maximilian I. im J. 1512 errichtet wurden, um die reichsgesetliche Ordnung ju fichern und eine vollziehende Gewalt zu begrunden, war der burgundische Rreis. Er bestand anfangs aus den 17 Provinzen der Niederlande 64) und aus der Freisgrafichaft Burgund. Aber Die Berbindung deffelben mit dem Reiche ward schon durch Karl V., auf dem Reichstage zu Augsburg mittels des burgundischen Vertrage 1548 fehr geschwächt, indem die Propinzen diefes Rreifes der Oberherrschaft des teutschen Reichs entzogen wurden, jedoch fo, daß dem Reiche die Berbindlichkeit Dafur verpflichtete Starl V. fich blieb, fie zu beschüßen. und seine Rachtommen, ju des Reiches Schutz an Reichsanlagen so viel als zwei Kurfurften zu geben. Ber= moge diefes Vertrags haben in der Folge, feit 1556, die Konige von Spanien, ale Beberricher der Miederlande, geborne Niederlander als Minister oder burgundische Ge= sandte auf den Reichstag verschieft, auch über hundert Jahre an dem Reichstammergericht einen, fpater gwei Beamte unter dem Titel Advokaten oder Procuratoren un= terhalten 65). Bon jenen 17 Provinzen trennten fich 1579 durch die Union zu Utrecht sieben, nachmals Republik der vereinigten Niederlande genant, welche Spanien im Frieden zu Munfter 1648 (30. Januar) anerkannte, und ihr noch einige Stude von Flandern und Brabant über= ließ. Darauf erklarte das teutsche Reich in dem westfalischen Frieden (Ott. 1648) die Unabhangigkeit dieses Theils des burgundischen Areises, als eines besondern Undere Stude (die nachmaligen frangofischen Niederlande) riß Frantreid, von dem burgundischen Kreife

63) Eine Übersicht des Schidsate der burgundischen gander bis tabin gibt Welfg. Jager in f. Gefc. Karle des Ruhnen. Nurnsberg 1795. S. 168 fgg.

ab durch den pyrenäischen Frieden 1659 und durch den aachner Frieden 1668 (f. d. Art.). Dann behielt es im nimweger Frieden 1678 die eroberte Freigrafschaft oder Sochburgund, nebst einigen Orten in den Miederlanden; in Folge des utrechter und rastadter Friedens 1713 fg. famen die noch übrigen spanischen Niederlande, oder der burgundische Kreis an Oftreich, mit Ausnahme einiger Orte, die an die Nepublik der vereinigten Niederlande durch den Barrieretractat 1718 (f. d. Art.) abgetreten wurden. Spater wollte Joseph II. dem Sause Pfalz für Baiern die offreichischen Riederlande unter dem Ramen: Konigreich Burgund, überlaffen; allein Friedrich II. ver= hinderte die Ausführung dieses Planes. Seitdem bestand der burgundische Arcis, in der Ordnung der nächste nach dem offreichischen, bis ju dem luneviller Frieden 1801, durch den er an Frankreich abgetreten murde, aus fieben Provingen, die famtlich von einem offreichischen General= gouverneur, der nebst allen boben Beborden seinen Gis zu Bruffel hatte, landfaffig regirt wurden. Das hochste Gericht für die öftreich. Miederlande hatte feinen Gig zu Mecheln. Jene 7 Provinzen folgten so auseinander: 1) der größte Theil des Berjogthums Brabant (f. d. Art.) mit Antwerpen und Mecheln; 2) ein Theil des Herzog= -thums Limburg; 3) der großte Theil des Bergogth. Lugemburg; 4) ein Theil des Bergogth. Geldern 66); 5) ein Theil der Grafich. Flandern; 6) ein Theil der Grafich. Hennegau, und 7) die Grafich. Namur, gusam= men 469 D.M. 1,600,000 Einw. und an 6 Mill. Gul= den Ginfunfte. Bur Unterhaltung des Manimergerichts, für welches der Breis einen Affeffor prafentirte, trug er zu jedem Siel 507 Thlr. 234 Ar. bei. Die Franzosen eroberten das Land 1794, und theilten es in 7 Depar-tements: Lys, Schelde, Jemappe, Dyle, beide Nethen, Cambre, Durthe, Niedermaas, Walber. Um Ende des J. 1813 beseigten dieses Land (Belgien) die Verbundeten, und der wiener Congreß vereinigte es, nebst dem vorma= ligen Hochstift Luttich, mit Ausnahme beffen, was an Preußen abgetreten wurde, durch die Acte vom 21. Juli 1814, mit Holland ju dem Konigreiche der Niederlande (f. d. Art.). Das jum Großherzogthum erhobene Lu= remburg (f. d. Artitel) wurde gwar ein Stat des teut= fchen Bundes, blieb aber eine toniglich niederlandische Proving. (Hasse.)

Burgunder Weine. Die Weine, die Boursgogne erzeugt, nehmen den zweiten Nang unter allen franzosischen Weinen ein: sie sind nicht allein für den Gaumen angenehm, sondern auch gesund und stärkend sür Brust u. Magen, und theilen sich in rothe und weiße ab; doch sind jene im Ganzen von größerer Quantität und besserer Qualität, und vertragen den Transport leichter, als diese. Man theilt die Burgunderweine in 4 Klassen ein. Bur ersten Klasse gehören die herrlichen Weine, die bei Nuits an der Sote Nuitonne wachsen, der Nomanie, in Kirchspiele Wosnes, der Elos de Bougeot, der St. George und Nichebourg, dann die aus den Bezirken Chagny und Puligny, wozu der seurige Chambertin und

⁶⁴⁾ Diese bestanden aus vier Berzogthumern: Brabant, Limburg, Auxemburg und Geldern; sieben Grafschaften: Flandern, Artois, Hennegau, Holland, Seeland, Namur und Butphen; der Martsgrafschaft Antwerpen und den fünf Herrischen: Friedland, Meckeln, Utrecht, Obervssel und Gröningen. — Gebern, Butphen, Friesland, Utrecht, Obervssel und Gröningen (jusammen die neuen Niederfande genant), hatte Karl V. mit den alten Niedertauden durch Gebanfall und Unrethandlung vereinigt. 65) Der Gestanden voh Burgund hatte im Reichefürstenrathe auf der geistlichen Bant gleich nach Oftreich Sie und Etimmie.

⁶⁶⁾ Das übrige Gelberland gehörte theils der Rep. Holland, theils war es im utrechter Frieden an Preugen abgetreten werden, ohne mit dem Reiche in Verbindung zu bleiben.

der weiße Montrache gehören. Alle diese Weine werden die Quene ju 480 Bouteillen mit 200 bis 500 Gulden Conv. Dt. bezahlt, und halten fich unter allen Bour= gogneweinen am langsten. Den zweiten Rang nehmen die rothen und weißen Gewachse von Bolnen, worunter der Primeur unbestritten gur erften Rlaffe gehort, der Pomard, der Choffagne, der Beauner, Cortot Chablis und Auverre ein; fie fteben der erften Klaffe an Gute wenig nach, find aber um i niedriger im Preise. fie dienen fast allein zur Ausfuhr. Bur dritten Glaffe gahlt man die Gewächse von Murfault, Moren, Puligny, Cavigny, Alofe, Chambolles, Mereuren, Cautenau, Jout-Grain und Augerre; zur vierten Al. die Maresd'or, Biolettes und Ponneaur, die fast samtlich als Tischweine in Frankreich felbst vertrunken, zum Theile aber auch wol den erstern untergeschoben werden. Das Departement Côte d'or erzeugt die meisten und edelften diefer Gewachse; es besitzt 49,368 Arpens Weingarten, die 1806. 322,842 Pieces, jede ju 210 Pinten, Wein jur Relter lieferten; das Dep. Yonne feltert jahrlich 115,500, das Depart. Saone Loire 110,000 Orhofte; überhaupt fann man an= nehmen, daß im Durchschnitte, gute gegen schlechte Jahre gerechnet, das vormalige Bourgogne 500,000 Oxhofte su 240 Bouteillen hervorbringt, wovon fur 3 Mill. Franken oder 865,590 Guld. zur Ausfuhr fommen. Rechnet man im Durchschnitte die Queue oder das doppelte Oxhoft zu 100 Gulden, so wurden jahrlich zwischen 17,000 bis 18,000 Oxhofte in das Austand gehen. Den größern Theil davon zieht Teutschland, wo er besonders in der Mitte und im Norden als Defertwein fark getrunken wird, einen kleinen Theil England; der Rest geht nach Rufland, die Schweig und Schweden, doch vertragen nicht alle Corten den Ceetransport und viele tonnen nur ju Lande vertrieben, die ichlechtern muffen gu Saufe ver= trunten werden. Die größten Geschäfte in Bourgognewei= nen macht Beaune, dann Nuits, Magon, Dijon, Augonne und Avalon. (Hassel.)

BURGUNDIUS, auch Burgundio oder Bercuntio, war Nichter zu Pisa, und wurde, da er der griech. Sprache kundig war, von dieser Stadt zweimal an den Hof von Konstantinopel gesandt. Er starb 1194. Bon ihm, nicht von Bulgarus, Bandinus oder Bergolinus von Pistoja, rührt die latein. Übersekung der griechischen Stellen in den Pandekten her, jedoch mit Ausnahme derzienigen, welche sich im 27. Buche derselben sinden, und von denen die Übersekung bedeutend alter ist.). (Spangenberg.)

Burgundius, Nic., f. Bourgoing.

Burgvoigt, f. Burg.

BURGWEDEL, Amtsvogtei in der handv. Lands drostei Lüneburg. Es umfaßt etwa 390 all. oder 80,043 falenb. Morgen, wird von der Wieke bewässert, hat völlig ebenen Boden, nur etwas Gebusch und bei dem großen Warmbuchner und Oldhorster Torfmoore, die eine Menge Torf zur Aussuhr liefern. Der Flachsbau

ist sehr ausgebehnt, Budweizen die häufigste Brodfrucht, die Schafe tragen Schnuckenwolle; es wird vieles Federvieh aufgezogen, Hammel gemästet und jährlich 5000
Bund Garn in den Handel gebracht. 1821 zählte die Amtsvogtei 5554 Einw. in 9 Obrfern, 5 einzelen Hofen und 835 Hauf. Der Antssis Großburgwedel ist ein Pfarrdorf, hat 1 Dománe, 157 Hauf. und 1184 Einw.,
und balt 4 Johrmartte. (Hassel.)

und halt 4 Jahrmarkte. (Hassel.) BURGWERBEN, Pfarrdorf und Rittergut im Reg. Bez. Merseburg der preuß. Proving Sachsen, Kr. Weis fenfels, & St. nordl. von Weißenfels, auf dem linken Ufer der Saale, mit 55 Sauf. und 263 Einw., die zum Theil von der Wingerarbeit in den tonigl. Weinbergen, 3. B. Beifelberg, Petereberg und Riederberg und von dem Sandel mit hier gefangenen Lerchen nach Leipzig, leben. Der Ort hieß im Mittelalter Wirbeni, und war der Sit einer besondern Graffchaft. Auch hatte von ihm einer der 3 Gerichtestühle des vormals fachsischen Amtes Weißenfels den Ramen, in deffen 20 Obrfern 1789, 816 Saufer und 3500 Selen waren. Swifden Burgwerben und dem nahen Vilialdorfe Ariechau standen 1641 erst der schwedische General Torstenson und dann Herzog Bernhard von Weimar in verschanzten Lagern. Auf dem Kirchhofe findet man die einfache Grabstätte des ehemali= gen leipziger Professor und Dichters Carl Beinrich Ben= denreich, der hier die letten leidenvollen Jahre feines Lebens zubrachte, und am 20. April 1801 ftarb. (Stein.)

Burg-Windheim, f. Windheim.
BURHAFE, ein Kirchdorf im Butjaderlande, mit einem Amtögericht zum Kreise Develgonne gehörig, hat mit den eingepfarrten Ortschaften Isens, Sillens, Holzwarden, Siuggewarden, Sinsum, Folderwarden 259 Feuerst. und 1185 Einw., die sich auf ihrem mildartigen Kleyboden von Ackerban und Viehzucht größtentheils nahzren, eine hoch liegende lutherische Kirche mit einem Glockenthurm. Jährlich wird ein Markt gehalten; in dem Dorfe wohnen Kausteute, Wirthe und Handwerker neben den

BURHAMPUR, Stadt im Distrifte und Proving Khandesh der brit. Praf. Bengalen. Sie liegt am Sati, hat 1 Fort, einen beträchtlichen Umfang und gute Masnufakturen in Baumwolle. (Hassel.)

(Hollmann.)

Burhinus, f. Charadrius magnirostris. Buri, f. am Ende des Buchstabens B.

Landwirthen.

BURI (Friedrich Karl von), landgraff. heffensbarmst. geheimer Rath, geb. d. 22. Aug. 1702 zu Scharsnebeck bei Lüneburg, gest. d. 7. Dec. 1767 zu Darmstadt, hatte feit 1721 zu Helmstädt studirt und benußte 1731 als Führer eines jungen v. Alintowstrom seinen Aufenthalt ;u. Wießen, besonders den Umgang mit Prof. Eftor, gur Er= Im J. 1735 be= weiterung feiner juriftifden Kentniffe. gleitete er den jungen Grafen Joh. Cafimir von Ifen= burg = Birftein auf einer Reife nach Paris und übernahm ein Jahr fpater die Stelle eines graft. ifenburgifchen Sof= und Megirungerathes ju Birftein. Nach gelungener Be= forgung der Angelegenheiten feines Landesherrn am faiferl. Hofe zu Wien, des Grafen Wolfgang Ernst, wodurch Dieser mit seinen Nachkommen in den Reichsfürstenstand erhoben murde, ernannte ihn derfelbe 1744 jum fürfil. Stangleidirektor, und als 1746 das Direktorium des wet=

^{÷)} Bot. Brencmann hist. Pand. L. I. c. 9. p. 61. Sarti de claris Archig. Bon. prof. T. 1. P. 1. p. 31. Tiraboschi Storia della letteratura ital. T. 111. p. 300—303. Guadagni Diss. ad Graeca l'andect. nro. 7. p. 211 sqq. v. Savigny Gesch, des rem. Rechts im Mittelalter, Bb. 111. S. 445.

terauischen Grafenkollegiums an Isenburg Birftein über= ging, jum Direttorialrathe, in welcher Eigenfchaft B. bei der nachten Raiserwahl die reichsgräflichen Angelegen= beiten des wetterauischen Grafenfollegiums beforgte und bei den vielen zu Frankfurt und Offenbach gehaltenen Grafentagen die Geschäfte leitete. Roch manche andere ehrenvolle Auftrage wurden ibm zu Theil; indem er g. B. 1747 im Namen seines von dem Kaiser dazu committir= ten Furften, das Schuldenwefen des Furften von Anbalt= Schaumburg untersuchen , 1750 dem Empfange der erften Belchnung seines Fürsten von Seiten Würzburgs als Mithevollmachtigter des Freiherrn von hutten beiwohnen, und das dabei zu beobachtende Ceremoniel leiten, auch 1751 in Lehnbangelegenheiten und wegen Gränzberichti= gungen eine Gefandtschaft an den Sof ju Maing über= Rachtem er im J. 1753 mit feinen nebmen mußte. Nachkommen in den Neichsadelstand erhoben worden war und noch einige Jabre ju Birftein, Offenbach und Onol;= bach, zulet in der Eigenschaft eines Geheimenrathes, Regirungedireftore und adeligen Bevollmachtigten, dem fürftl. Hause Isenburg gedient hatte, bewogen ihn be= fondere, in der Landesverwaltung eingetretene Umftande aus feinen bisberigen Umteverhaltniffen zu treten und, obwol fortdauernd dem Saufe Ifenburg, besonders in Lebenbangelegenheiten und faiferl. Commiffionbfachen die= nend, auf einem bei Offenbach gelegenen ifenburgifchen Landqute Neuhof seine Wohnung zu nehmen: während deffen er fich zugleich als Direktorialrath des wetteraui= schen Grafenfollegiums, wie auch andern Neichestanden, durch Rath und Sbat nuglich zu machen wußte. Die drei letten Jahre feines Lebens befleidete er die Stelle eines Geheimenrathes bei dem Landgrafen von Seffen-Darmftadt. - Unter feinen Schriften, welche Strieder vollståndig verzeichnet hat, werden die, worin er das teutsche Lehnrecht in Berbindung mit dem Longobardischen Gein erfter bearbeitete, für die vorzüglichsten gehalten. Biograph, Christoph Beiblid, rubint seine Schriften, weil sie eine seltene Starke im Teutschen= und im Lebn= rechte, wie auch in dem teutschen Staterechte und in der Geschichte des Mittelatters, verrathen, und dabei in einem deutlichen, fliegenden, grundlichen und bundigen Bortrage verfagt find. - Er befag ein menschenfreund= liches Berg und eine Bescheidenheit, wie sie den aus einem geringern Stande (Buri mar eines Landpredi= gers Cobn) in einen bobern Erhobenen nicht immer eigen ju fenn pflegt *). (v. Gehren.)

BURIA, Stadt in der Prov. Benezuela in der Gesneralhauptmannschaft Caracas, in Sudamerika, am Fluß Sarara, der durch den Portugisenstuß mit dem Apure verbunden ist. Sie bat mit dem Canton 6000 Einw. und bedeutende Viehzucht. (Stein.)

BURIAS, eine der Bissaperinseln im SD. von Manila, im N2B. von Ticao, unter 140° 34' L. und 13° N. Br., 3\frac{1}{3} Meilen lang, 1\frac{1}{3} breit, überall mit Klippen und Scherren umgeben, und daher gefährlich zu

fanden; das Innere ift jedoch fruchtbar, gut bewäffert und reich an den meisten Produtten der Philippinen. Indeß ist sie eben durch ihre Lage den übrigen Infeln gefahrlich geworden, indem sich darauf eine Kolonie Ilanes aus Magindanoo niedergelaffen hat, die von hier aus Secreduberei treibt. (Hassel.)

(Hassel.) BURIDAN (Johann), geburtig aus Bethune, (das Geburtsjahr ift nicht befant) war in Paris, wo er studirt und den Decam gehort hatte, Professor der Philosophie, in dem 14. Jahrh. und einigemal Prorector. Er gehort unter die ausgezeichnetern Rominalisten, und machte sich durch Bortrag und Schriften jur Erklarung der ariftote= listd = philosophisticn & christen (Quaestiones super X. libr. Ethicor. Arist. Paris 1518.; Quaestiones super VIII. libr. Physicorum, in libros de anima et in pauca naturalia 1516; in Aristotelis metaphysica 1518; super VIII. libr. Politicorum Aristotelis. Paris 1500. Oxford. 1640. 4.; Sophismata. S.) be= ruhmt. Diefe Schriften find jest vergeffen. Aber ce leben von ihm noch fort einige Umstände seines Lebens und einige Erfindungen, beide von zweifelhafter und zwei= deutiger Bedeutung. Es wird von mehren Schriftstellern erzählt, eine wollustige parifer Königin, Johanna, Ge-malin Philipp V. habe Schuler in ihr Schlafgemach bringen, und nach genoffener Luft in die Seine werfen laffen, einer von diefen fen auch Buridan gewesen, aber durch Schwimmen gerettet worden, (Crevier. Bayle). Da die Beitrechnung nicht damit jusammenftimt, die Ge= schichtschreiber in ber Person der Königin oder Prinzessin abweichen, nach Andern Buridan die Schüler von diefen lebensgefährlichen Liebesabenteuern jurudgehalten babe, fo wird die Sage, wenn auch Buridan und die Konigin von Einigen aus unhaltbaren Grunden gerechtfertiget wor= den, für eine Fabel gehalten, und Baple, der die Gache genauer untersucht, vermißt zureichende hiftorische Beugniffe. Buridan foll ferner megen einer allgemeinen Berfolgung der Rominalisten, Frankreich verlassen, und nach Teutschland gekommen, in Wien eine Schule gestiftet und Beranlaffung gur Errichtung der Universitat baselbst gegeben baben. (Aventinus annal. Boior. 1. VII. c. 21). Allein von einer Verfolgung der Rominaliffen zu der Beit wiffen die Geschichtschreiber und die Archive der Uni= versitat ju Paris nicht das geringste, vielmehr fuhrt Boulay (Hist. univ. Par. T. IV.) aus denselben an, daß Buriean 1358 noch zu Paris, und gegen 60 Jahre alt war, und sein Haus der picardicken Nation, deren Borsteher er war, schenkte. Also ist wahrscheinlich diese Flucht Buridans megen einer viel fpatern Berfolgung fei= ner Partei, wo auch feine Schriften verboten wurden, erdichtet worden. In feinem Commentar über die Ethif des Aristoteles zeigte er sich als hellen Denker, und hat unter andern die schwierige Frage wegen der Freiheit, zwar nicht entschieden, aber doch die Schwierigkeit in helleres Licht gefest. Auf die Frage: tann der Wille unter vollig gleichen Umftanden, bei vollig gleichen Grun= den zu einem Entschluffe, und auch zu dem Gegentheile bestimmen, fagt er, fomt es an. Verneint man die Frage, so scheint alle Freiheit zu verschwinden; bejahet man fie, so muß man ein grundloses Wollen annehmen und allen Ginfluß von Grundfagen des Verstandes auf Ent=

^{*)} Rad Beidliche Nachrichten von Rechtegelehrten Eh. 6., aus welchen Strieder die Lebenebeschreibung Buris in seiner beff. Gelehrten. und Schriftstellergesch. Bb. 2. S. 78 - 88. ent. lebnt hat.

schluffe laugnen. Buridan scheint sich daher gegen die gleichgiltige Freiheit zu erklaren. Die Frage: was mird ein Efel thun, der gleich ftarf von Sunger und Durft gequalt, fich in gleichem Abstande zwischen Futter und Waffer, oder swiften zwei Bundeln Beu von gleicher Große und Beschaffenheit in der Mitte findet? die dem Buridan allgemein beigelegt wird und unter dem Ramen des buridanischen Efels befant ift, der Cache nach schon im Aristoteles (de coelo II, 13) vorsomt, findet fich in seinen gedruckten Schriften über die Ethik (wenn nicht vielleicht in seiner Schrift von den Sophismen) nicht. Vielleicht beruhet die Gage auf mundlicher über= lieferung. Es fonnte auch wol ein von den Gegnern ge= brauchter Gegengrund fenn, um den Determinismus Bu= ridans zu bestreiten. Dem Buridan wird auch eine Er-findung in der Logik, wahrscheinlich zur Auffindung der Mittelbegriffe beigelegt, die von den spatern die Efel 8= brude benant wurde, entweder, weil fie jur Unterscheis dung der fahigen und unfahigen Siopfe diente, oder weil fie von den Tragen als eine Denkmaschine gebraucht wurde. (Banle, Bruder, Tiedemann). (Tennemann.)

BURIGNY (Jean Levesque de), Mitglied der Alfademie der Infchriften und ichonen Wiffenschaften gu Paris, geboren zu Reims 1692, ftudirte die alten Spra= den, Geschichte, Philosophie und Theologie feit 1713 ju Paris, ging einige Sahre fpater nach Solland, und gab dafelbft 1718 - 20 mit Ct. Spacinthe das aus 12 Theilen bestebende Journal: Europe savante beraus, wovon er beinabe die Salfte bearbeitete. Die Atademie der Infehriften nahm ihn 1756 unter ihre Mitglieder auf, Ludwig XVI. gab ihm 1785 eine Penfion von 2000 Livres, noch im 92. Jahre mar er gefund am Weist und Rorper, und starb ju Paris den 8. Ottober 1785 im 94. Jahre. Er war ein nützlicher Gelehrter und anspruchloser Schriftsteller. Seine, meiftens hiftori= schen, Schriften empfehlen sich zwar weder durch befon= ders tiefgebende Untersuchungen, noch durch einen leben-digen, blubenden und angenehmen Bortrag, dagegen aber durch Genauigkeit im Cammeln und Berarbeiten des vorhandenen Stoffes, durch Wahrheiteliebe und Un= befangenheit. Bu den Dentschriften ber Atademie der Infchriften lieferte er 34, meiftens nur im Hudzuge ab= gedruckte Abhandlungen, von welchen mehre fich auf die altere frangofische Weschichte, die meisten aber auf das Alterthum überhaupt beziehen. Die vorzüglichsten unter ihnen mochten diejenigen fenn, welche die Literaturge= schichte der alten Philosophen, und das romische Sclaven= wesen erlautern 1). Unter seinen besonders erschienenen Edyriften sind die Histoire générale de Sicile (von den altesten Seiten bis jum Wienerfrieden) à la Haye 1745. Vol. II. 4.2), und die Histoire des revolutions

de l'empire de Constantinople depuis la fondation de cette ville jusqu' à l'an 1453, que les Turcs s'en rendirent maitres. Par. 1748 - 50. Vol. III. 12, oder ein Quartband; Teutsch, Samb. 1754. 2 Bde. 8., bloße Compilationen, von denen Spittler fagt, daß fie fehr wol hatten ungefchrieben bleiben tonnen. Dehr Ehre macht ihm fein mit Ginsicht und Unbefangenheit gefchrie= bener, von der romischen Curie verbotener Traite de l'autorité du Pape. 1720. Vol. IV. 12. nouv. édit. par Chiniac de la Bastide. 1782. Vol. V. 12., woju noch des neuen Berausgebers Réponse à quelques observations sur le traité de l'autorité du l'ape. 1783 fomt. Daffelbe Lob gebührt feiner Histoire de la philosophie payenne, ou sentimens des Philosophes et des peuples payennes sur dieu, sur l'ame et sur les devoirs de l'homme, à la Haye 1724. Vol. II. 12. ohne Namen des Verfassers, und wieder aufgelegt mit vielen Sufagen und Berbefferungen, unter dem Titel: La theologie payenne ou sentimens etc. Par. 1753. Vol. II. 12. Su dem Besten, was er schrieb, gehort scinc Vie de Grotius, avec l'hist, de ses ouvrages et des negotiations, auxquelles il fut employé. Par. 1752. Vol. II. 12. avec de nouvelles remarques (von dem hollandischen Herausgeber). Amst. 1754. 4. oder Vol. II. 12. Teutsch. Leips, 1755, 8. Engl. 1754. 8., und Vie d'Erasme. Par. 1757. Vol. II. 12. Scutsch (von J. C. F. Reich) mit Berichtigungen und Sufagen von S. P. C. Sente. Salle 1782. 2 Bde. 8., befon= ders diese letzte Biographie, worin er von mehrern be= ruhmten Mannern Radyricht gibt, mit denen Erasmus in Berbindung stand, so wie von dessen Schriften und feinem Untheil an ber Wiederherstellung der Wiffenschaf= ten in Europa. Wenig Werth hat seine Vie de Bossuet. 1761. 12. und Vie du cardinal du Perron. 1768.

BURICHINGAS (Purihinga), mittl. Geogr. Ein kleiner Gau Alemanniens auf den schwäbischen Alpen, die Sobe, wo die Schlatt und die Steinlach (deren We= biet ihn vom Sattenhuntare trent) die Echa; (wo der Pfullingau anstieß), die Lautter, die Scheidung von Munigefingesbuntare, die Lauchart entspringen, an welcher er mit den Alpen bis jur Stadt Boringen berabge= gangen fenn mag und jum Scheer-Gau. Wenn der Ort Buringen (Boringen im Amte Urach) deshalb zu Diefem Sau gerechnet werden mußte, weil er in dem Grafichafts= sprengel des Grafen Erkenbert lag, der mehre Burichingau= fche Orte begriff, fo wurden deffen Grangen fich nordlich bis ju den Quellen der Ems erftrecken; damit ftimt aber der Umfang des konstanzischen Kapitule Wachtelfin= gen im Archidiatonat auf der Alp nicht, welches nicht fo weit nordlich geht. Er begriff alfo Theile des Bobengol-lerschen und der wirtembergischen Oberamter Reutlingen und Urach des Schwarzwaldfreises, auch wol Munfingen

¹⁾ Sie find abgedruckt in den Mémoires de l'acad. des Inser. Tom. 27, 29, 31, 37 u. 38. Außer diesen verdienen nech eine besondere Erwähnung seine Restexions sur la necessité des citations dans les ouvrages d'érudition, et sur la manière, dont les anciens citoient; chendas, im 34 Bde. S. 133 ff. Er bes weist darin die Nethwendigkeit genauer Eitate in historischen Arette, aber seine Ausstoderung wurde in Kransteich wenig deachtet.

2) Damit ist zu vergleichen: Lettere di Gi. Fiolatte (Gi, Evangelista de Blasi) su la storia di Sicilia de Burigny. Na-Mig. Encyclep. d. K. u. W. XIV.

poli 1786. Vol. III. 8, und Storia generale di Sicilia illustr. con note, addizioni etc. da Mariano Scosso e Borello. Palermo 1795. Vol. V. 4.

3) Eloge par Dacier 1786. 8, Mém. de lacad. des Inscr. T. XLVII. Ilist, p. 349. Nouv. dict. hist. Biogr. univ. T. VI. (ven Sacob). Erf d's gel, Franfreid. 28 a d ter's Geld, d. hift. Ferlat. 28d. 2 Abh. 461.

und Niedlingen des Donaufreises. Goldast fuchte ihn, bei seinen wenigen Hilfsmitteln, in den churischen Alpen, welches das Chron. Gottw. schon verbesserte*). (Delius.)

BURII, and Buri, Burri, und Lutiburri, wol Lugiburi, waren vermuthlich ein Sweig der Lygier, ob= gleich Sacitus Germ. 43. sie nicht diesen beigählt. Sie batten nach den Bestimmungen Ptol. II. 11. und Tac. Germ. 43. im Westen die Markmannen zu Radbarn, doch fo, daß fie fich nordwestlich an die Gemnonen an= fchloffen, und zwischen ihnen und den Martmannen das Gebiet ber Marfegner lag, im Norden die Gemnonen und Burgunder, im Often Stamme der Lygier, und im Guden die Dfer, fo, daß ihr Gebiet vermuthlich die Fürstenthumer Ols, Breslau und Brieg, und die an= grangenden Theile von Groffpolen begriff. In Sprache und Lebenbart tamen fie den Gueven nabe; doch gebor= ten sie nicht zu ihrem Bunde Tac. Germ. 43. In markmannischen Kriege, woran fie Theil nahmen ?), findet man fie in der Ridhe von Dacien 11. (Ricklefs.)

BURISLAFF, auch Burisleiff, beherrschte in der letten Galfte des 10. Jahrh. den großten Theil der Lan-der an der sudichen Rufte der Oftfee, - das Windland, aud Wennetland - Pemmern. Rad den Traditionen mar er ein machtiger Konig, der durch die Bermalungen feiner drei Sochter Geira, Gunhild und Aftrit gu noch größerm Rufe gelangte. Geira, die das westliche Windland als Statthalterin beherrichte, heirathete den norwegischen Prinzen Olof Erngvason, der so belden= muthig dem Raifer Otto II. den danischen Ronig Barald demuthigen half, und nach feiner Gemalin Sode fein va= terliches Reich, Rorwegen, beherrschte. Aftrit wünschte ben Sarl Sigvald, Strutharald's Cohn, dem Palna Tofe den Freistat Jomeburg [Julin] abgetreten hatte, gur Che. Burislaff fagte fie ihm unter der Bedingung ju, daß Gigvald feinen Feind, den danischen Sionig Sven, gefangen nach Jomeburg führen follte. Durch Lift gelang biefes, und Gven erhielt nur nach großen Huf= opferungen feine Freiheit wieder. Auch mußte er der Affrit Schwester, die Gunhild, heirathen, und dem Bu= ristaff feine Schwester Thyra zur Gemalin geben. Doch veranlagten diefe erzwungenen Berbindungen manche Bewegungen im Norden. Burislaff foll nicht lange mehr nach dem Jahr 1000 gelebt haben 1).

(C. D. Gustav v. d. Lancken.)

*) Neugart ep. Const. I. XLVII. und die Karte von Alemannien.

BURJA (Abel), Professor der Mathematif bei der Militarafademie zu Berlin, geboren den 30. Aug. 1752 zu Kifebufch, 2 Meilen von Berlin. Seine wiffenschaftliche Bildung erhielt er auf dem ton. frangofischen Gym= nafium in Berlin, und da er in Sprachen und der Dlathematif schnelle Fortschritte machte, fo wurde er fruhzeis tig als Lehrer an diefer Anstalt angestellt. Bon da ging er als frangofisch = reformirter Prediger und Lehrer der Mathematif an der Radettenschule nach St. Petersburg, war 1777 einige Beit hofmeister der Rinder des herrn von Satischtschef ju Boldino unweit Mostau, fam als frangofischer Prediger an der Friedrichstädtischen reformirsten Rirche nach Berlin jurud, murde daselbst 1787 Pro= feffor der Mathematik und 1789 zugleich Mitglied der ton. Atademie der Wiffenschaften und ftarb den 16. Februar 1816. Schon 1772 übersette er Mendelssohns Phadon ind Frangofische, und gab, außer einigen andern wenig bedeutenden Schriften, Observations d'un voyageur sur la Russie, la Finlande, la Livonie, la Courland et la Prusse. Berl. 1785; Mastricht 1787. 8. heraus, die mehr unterhaltend als lehrreich, furz und flüchtig find. Sein eigentliches Fach war die Mathematif, deren Studium er durch eine Reihe von Lehrbüchern beforderte, die jum Gelbstunterricht fur Unfanger bestimt waren, und in denen er felbst die schwierigsten Lehren mit ungemeiner Faglichkeit und doch grundlich entwickelte. Ihre Titel find: der felbstlernende Algebraift. 2 Eb. Berl. 1786; 2te verm. und verbeff. Auft. 1801. 8. Beifpiels samlung, sowol zur allgemeinen Algebra, als auch zur Differential = und Integralrechnung, ale Fortfegung des selbstlernenden Algebraisten. (Rach des Verf. Tode) hers ausg. von 3. G. C. Riesewetter. 23h. Leipz. 1819. 8. (eine, das Studium der Algebra ungemein erleichternde Gamlung). Der felbstlernende Geometer. 2 Eh. Berl. 1787; 2te verm. und verbeff. Auft. 1801. 8. Erleichters ter Unterricht in der bobern Megkunft, oder deutliche Inweisung zur Geometrie der frummen Linien. 2 Bde. Eb. 1788. 8. Grundlehren der Statif. Cb. 1789. 8. Grundlehren der Sydrostatif. Cb. 1790. 8. Grundlehren der Dynamit. Cb. 1791. 8. Grundlehren der Sydraulif. Cb. 1792. 8. Anleitung jur Optif, Katoptrif und Diopstrif. Cb. 1793. 8. Der mathematifche Maler, oder grunds liche Anweisung zur Perspective. Cb. 1795. 8. Lehrbud) der Aftronomie. 5 Bde. Eb. 1794 - 1807. 8. Befdyreib. der Sternbilder ju den neuerfundenen Sternfapfeln gehörig. Cb. 1804. 8. Auch über Telegraphie hat er verschiedenes geschrieben, und 1808 erschien von ihm in Berlin in 8 .: die Pafitalie, oder furger Grunds riß einer allgemeinen Sprache, zur bequemen fowol schrifts lichen als mundlichen Mittheilung der Gedanken unter allen Bolkern. Richt ohne Beifall blieben feine Bemus hungen, aus der Mathematik die fremden funst= und wiffenschaftlichen Worter zu verbannen, und an ihre Stelle rein teutsche zu setzen, wie es vor ihm schon Wolf that. Burja fchrieb in diefer Beziehung: von teutschen Runftwortern, die jur Großenlehre gehoren; abgedruckt in den Beitragen gur teutschen Sprachfunde, 1 Saml. 1793; Sprachtunde der Größenlehre, oder überficht der gangen Größenlehre mit lauter teutschen Runftwortern. 2 Th. Berl. 1800 — 1802. S. u. c. a. Abhandlungen von ihm

^{†)} Jul. Capit. Anton. Ph. 22. ††) Dio Cass. LXVIII, 8.

1) Wer sich mit den Sagen und hansig auch nur Erdichtungen, über diesen duntlen Zeitpuntt der pennnetschen und nerdischen Geschichte näher befant zu machen wünscht, wird werdisstens selegende Werte benusen müsen: Thormod Torfari Historia rerum Norwegicarum. Ilasn. 1711. IV. fol. Pars II. L. 7. Cap. 4 etc. Saxonis Grammatici Libri XVI. histor. danicas. Ed. C. A. Klotzius. Lips. 1771. 4. Lib. X. — Adami Bremensis Ilistoria eccles. ed. Erp. Lindenhorg. Lugd. Bat. 1595. 4. Lib. II. — Helmoldi Chron. Slavorum. Ed. Heur, Bangert. Lub. 1659. 4. Lib. I. — Alfgemeine Weltgeschichte, Hauf. 4., 32. Sheil, 2. Hauptsind. 2. Alfgemeine Beltzeschichte, Hauf. 4., 32. Sheil, 2. Hauptsind. 2. Alfgemeine Beltzeschichte, Kap. 4. — Dessel. Commental. hist, de Jomsburgo. Gryph. 1735. 4. — 3. 3. Settis Gesch. d. H. Desnutern. I. Th. Bergeschichte.

findet man in Bernoulli's und Hindenburgs Leipz. Mag. jur Mathem., dem Journal lit. de Berlin, Bode's aftron. Jahrbuch, und in den Schriften der Berliner königlichen Akademie †).

(Baur.)

BURJASOT, Billa in der spanischen Prov. Laleneia, auf einem Hügel, & Meilen von Valencia, mit 1440 Einw., vielen Landbäusern der Valencianer und 41 unterirdischen Sijes, welche die Kornmagazine von Valeneia ausmachen, aber gewöhnlich nur zu & gefüllt sind. (Stein.)

BURK (Philipp David), ein theologischer Schrift= steller des 18. Jahrh., wurde am 26. Jul. 1714 in dem wirtembergischen Stadtchen Neuffen geboren. er den Lauf feiner Studien in Tubingen vollendet batte, ftellte ihn 1738, der Abt Bengel, der fpater fein Schwiegervater wurde, als Amanuensis an. 1742 wurde er Pfarrer ju Bolbeim im Brengthale, 1750 gu Bedelfingen bei Stuttgart, und 1758 Spezialsuperintendent im Markt Groningen. 1766 fam er in derfelben Gigenschaft nach Kirchheim unter Teck, wo er am 22. Mar; 1770 ftarb. Burt batte das Chriftenthum genau in dem Geifte und in der Form des Bengel'ichen Pietismus aufgefant, und er galt, nach dem Tode des Meisters, der damals in Wirtemberg weit verbreiteten Partei, die in Lebre und Gefinnung dieser Unficht folgte, als haupt= und Borbild; wie denn von ihr noch jest fein Rame mit großer Ach= tung genant mird. Dieser Achtung mar er in der That wurdig durch fein redlich frommes Gemuth, feinen unermudeten Gifer fur alles von ibm erkannte Gute, feine Bescheidenheit und Duldsamkeit und feine gemiffenhafte, über alle zeitlichen Ruckfichten erhabene Berufetbatigfeit. Richt auf die legtre allein beschränkte er aber sein 2Birfen; er fuchte den Greiß deffelben durch fchriftstellerische Alrbeiten auszudehnen, die theils prattischen und erbau= lichen, theils miffenschaftlichen Inhalts waren. Bengel einen Gnomon des neuen Teftaments verfaßt hatte, fo versuchte er fich in gleicher Weise an den fleinen Pro= pbeten und an den Pfalmen 1), welchen erften Berfuch Bengel mit einer Borrede begleitete. Aber es fehlte ibm su viel von der Gelehrfamkeit und dem Scharffinne feines Borredners, als daß er eine Bergleichung mit ihm batte aushalten tonnen. In der That find auch diefe exegeti= fchen Arbeiten alles miffenschaftlichen Charatters entblogt, wie er denn selbst bemertt, daß man um die Simplicitas et Salubritas sensuum coelestium zu finden, der Hilfsmittel der Auslegungskunst nicht bedürfe, und sie find so voll mystischer, leerer und willtührlicher Beziehungen und Spielereien, daß Ernesti für gerathen fand, die theologische Jugend vor dem Gebrauche derselben zu warnen, "damit fie den Gefdmack nicht daran verderbe." Mehr Gehalt, in fo ferne die Warme seines religiosen Gemuthe und fein Streben auf driftliche Befferung in ihnen hervor tritt, haben feine accetischen Schriften 2);

boch waltet auch in diesen das dogmatische System und die Manier der pietistischen Schule, ohne irgend eine eigenthümliche Auszeichnung. Überdies hat Burk von Bengels griech, neuen Testamente (1753), von seinem Gnomon N. T. (1759) und von seinem Apparatus criticus (1763) wiederholte Lusgaben veranstaltet!). (Pahl.)

BURK (Marcus Philipp), Cohn des vorhergebenden, wurde am 8. Jun. 1755 ju Hedelfingen unweit Stuttgart geboren, erhielt seine wissenschaftliche Bildung in den theologischen Lehranftalten seines Baterlandes, machte 1781 unter befonderer Beachtung der bestehenden Schullehrer=Seminarien und Mealschulen und unterstütt von dem edeln Baron von Palm in Kirchbeim unter Teck, eine Reise durch das protestantische Teutschland, (von der er im Journal für Prediger 1782 Bericht erstattet bat) und wurde dann 1787 jum Diafon in Liebenzell und 1795 jum Pfarrer im Weiltingen ernant, wo er am 6. November 1815 starb. Obgleich der pietistischen Unficht, die als ein Erbgut von Bater und Großvater auf ihn übergegangen mar, zugethan, maren doch seine Begriffe burd) das Licht der Seit gelautert, und die muftifche Richtung jener Schule hinderte ihn nicht, den Werth wiffenschaftlicher Bestrebungen anzuerkennen, und sie mit regem Eifer zu üben, fo wie in feiner Amtothatigfeit vor= juglich auf Berbefferung des Elementar=Schulwefens gu wirken, wie er denn auch, als Diaton zu Liebenzell, in Wirtemberg das erfte Beispiel eines Privatschullehrer= Ceminars gab, und mande gute Idee über den Unter= richt in Bolteschulen in den ju jener Beit diesem Fache gewidmeten Blattern dem Publifum mittheilte. Die Stunden, die er von feinem Berufe erubrigte, widmete er feinen Lieblingoftudien, der Literatur, der Runft und der Sunstgeschichte, und theilte die Beobachtungen die er darin machte, theils in den damaligen literarischen Jour= nalen, theils aud in besondern fleinen Schriften 1) mit. Er war im Besite einer fehr ansehnlichen und fur einen Privatmann feltenen Stunftfamlung, bestebend aus itono= graphischen Werken, mehrern taufend Bildniffen berühm= ter Leute, einer beinahe vollständigen Reihe von Bilder= bibeln teutschen Ursprungs, einem jahlreichen Vorrath großer Supfermerke, einer Angahl Incunabeln, dann aus einer eigentlichen Rupferstichsamlung, einer Sandbibliothet zur artistischen Literatur, einer Reihe von Reisebeschrei= bungen und Saschenbüchern mit Kupfern 2).

BURKA, Varaque, Stadt und Hafen auf der Ofikuste der arabischen Landschaft Oman unter 23° 48' N. Br., die gewöhnliche Residen; des Imam von Massfate. Es sindet hier ein reicher Fischsang Statt, und Viktualien sind im überstusse vorhanden. (Hassel.)

Burkard, f. Burckhard.

fest. und feiertäglichen Evangelien, in Predigten. 8. Leipz. 1760 — 67, 7 Bbe. 3) S. fein Leben von feinem Sohne Joh. Albr. Burt. 8. Zub. 1771.

14 *

^{†)} Bedere Nationatzeit. 1816. Marg 205. Sall. Lit. Stg. 1816. April Nro. 100. Meufel's gel. Teutscht.

¹⁾ Gnomon in duodecim prophetas minores. 4. Heilbronn 1753. Gnomon psalmorum, T. II. 4. Stuttg. 1760. 2) Die Lebre von der Rechtfertigung, 2te Auft. 8. Stuttg. 1763—65. 7 Ehle. Evangelischer Fingerzeig auf den mahren Verstand der sonn,

¹⁾ S. B. eine Reibe romifcher Kaifer nach einem bochft feltenen Aunftalterthum beschrieben, 4. Tub. 1791. Bellfaudiges Berzeichniß aller in Drud getommenen Schriften des Job. Batentin Andrea. S. Tub. 1793. 2) Eine interefiante Bechreibung dieses schäßbaren Kunftvorrathe, der nach dem Tode bes Besigere jum Bertaufe ausgesetzt werden, findet fich in Meufets teutschem Kunstlertexicen. 2. Ausg. III. 280. E. 515 ff.

BURKE (Edmund), einer der berühmtesten und einflugreichsten engl. Polititer ber neueften Beit, stammte aus einer angesebenen irlandischen Familie und murde den 1. Januar 1730 in Dublin geboren. Gein Bater gehorte gur protestantischen Rirde und mar ein geschickter und vielbeschäftigter Unwalt (Attorney). Er fonnte da= ber der Erziehung feiner Sinder, von benen Comund das zweite mar, wenig Beit und Aufmertsamfeit widmen, und gab diesen in die Schulanstalt des Quaters Chatle= ton in Ballytore bei Carlow, wo der glücklich begabte Sinabe die schnellsten und glanzendsten Fortschritte machte. Namentlich wurde hier auch fein vortreffliches Gedachtniß durch eine damals allgemein übliche Methode im Regitiren lateinischer Verse gestärft 1). Neben der griechischen und lateinischen Sprache, die auf dieser Schule mit besonderm Eifer getrieben wurden, fing Burte auch bier fcon an, englische Dichter und Geschichtschreiber zu lefen und ver= fuchte fich felbst in poetischen Arbeiten. Go schrieb er unter Anderm fur; vor feinem Abgange von der Schule ein Trauerspiel über die Geschichte des Ronigs Alfred, welches voll fuhner und erhabener Freiheitsgefinnung ge= mefen fenn foll. Der Sed feines altern Bruders rief ibn zu seinem Bater zurück, als er ungefähr 16 Jahr alt war, und er bezog nunmehr die Universitat in Dublin mit dem Seugniffe eines talentvollen und gutgearteten Junglings. Fur feinen alten Jugendlehrer und deffen Sette behielt B. Beit feines Lebens eine große Liebe und Verehrung.

Much auf der Universität machte sich B. auf eine vortheilhafte Weife bemertlich. Gein Bater batte ibn gu dem Studium der Rechte bestimt, aber, fchen als Schus ler gewohnt, seinen eigenen Gang zu geben, ließ er sich durch den Studiengwang wenig beschränken, und trieb philosophische und mathematische Wiffenschaften, so wie auch die alten und einige neue Sprachen, mit nicht min= derm Gifer, ale fein eigentliches Brodftudium. Wie febr diese vielseitige Bildung ihm in der Folge als Schrift= fteller und Redner forderlich gewesen fen, wird jedem ein= leuchten. Gehr frub regte fich ichon in ihm die Reigung ju politischer Thatigkeit, und Irland, die Beimath des politischen Misvergnügens, mar befonders dazu geeignet, dem Geifte des Junglings diese Richtung zu geben. Im 3. 1749 machte sich ein politischer Kannegießer in Dublin, der Apothefer Lutas, durch demagogische Pamphlets beruch= tigt; Burte, welcher die Schadlichteit und Richtigfeit folder Schriftstellerei erkannte, parodirte die Manier des Lukas fo vortrefflich, daß das große Publikum eine Seit lang, durch feine Tronie getäuscht, neue Werke des beliebten Apothefere ju lefen glaubte, bis endlich der Schalf feine Maste mehr und mehr luftete, und das Gelachter der Menge dem Freiheitsprediger den Mund ftopfte. zeigte fich alfo B. in feiner erften Schrift als einen Gegner ber bespotischen und anarchischen Bestrebungen des Pobels, welchen Gefinnungen und Grundfaben er in der Folge als Beind der frang. Revolution fo unerschütterlich treu

Burte batte fich die Laufbabn eines atademischen Lehrers ausersehen und bewarb sich von Dublin aus um die offen gewordene Professur der Logik auf der Universi= tat Glasgow. Aber die Stelle war ichon vergeben, als B. fich dazu meldete, und er begab fich nun, um das 3. 1753, nach London und ließ fich in den mittlern Tempel ausnehmen, um dafelbft das prattifche Studium der Rechtswiffenschaft zu betreiben. Seine Umftande ma= ren damals ziemlich beschrantt, und er mußte den fleinen Schriftstellererwerb, ale Recenfent und Theaterfritifer, ju Silfe nehmen, um fich in der hauptstadt mit Unftand zu unterhalten. Er spielte indeffen schon um diese Seit eine Rolle in dem bekannten griechischen Raffebaufe, welches innerhalb der Gebaude des mittlern Tempels lag, und eine Art von Literaturborse abgab, in welcher Manner wie Foote, Garriet, Goldsmith u. A. m. sich fast täglich zusammenfanden. Auch in der galanten Welt machte fich B. durch die Unmuth und Gemandtheit fei= nes Geiftes geltend und erfreute fich fogar der Gunft der großen, allgemein angebeteten Schaufpielerin 2Boffington.

fibermäßige Arbeiten, zu denen fein Ehrzeig und fein Bedurfniß ihn unablaffig anspornten, gerrutteten und enttrafteten allmalig seinen Korper und warfen ihn auf das Krantenlager. Gein Landsmann, der Doktor Nu= gent, wurde fein Urst, und nahm ihn, um ihn in befferer Pflege und Aufficht zu haben, in fein eigenes Saus auf. Mit schwesterlicher Gorgfalt unterzog fich bier die Sochter des Arztes der Wartung des Granten, und der Genesene mablte feine 2Sohlthaterin gur Gefahrtin feines Diff Nugent war ein edelfinniges und liebens-Lebens. wurdiges Mladchen, welches die treueste und gartlichste Gattin wurde. Der Unterfchied der Religion, denn fie war Katholikin, gab nie die mindeste Beranlaffung gu einem Swiespalt in der Ehe, wol aber den Feinden und Berlaumdern Burte's einen Scheingrund mehr, worauf fie ihre Behauptung ftusten, er fen ein beimlicher Ratho=

lif 2).

Burke's erste anerkannte, wenn auch anonyme Schrift erschien 1756 unter dem Titel: A vindication of natural society, eine Parodie der philosophischen und stylis stischen Manier des Lord Bolingbrote, der bekanntlich

geblieben ist. Die Gelehrfamkeit machte den jungen B. nicht gleichgiltig und unempfänglich für die gesellige Biledung der großen oder feinen Welt, und so wie übershaupt alle seine Bestrebungen immer auf das Leben gerichtet waren, und kein Studium von ihm, als ein todetes, betrieben wurde, so machte er auch seinen Geist und seine Kentnisse, jedoch ohne alle Unmaßung oder Pedanterie, in jedem Kreise geltend, den er besuchte, und erwarb sich dadurch einen Takt und eine Gewandtheit im Umgange, die man selten mit so gründlichen gelehrten Kentnissen vereinigt sindet, wie die seinigen waren.

¹⁾ Diefe Urt bee Regitirens, Capping of Verses genant, befiebt barin, bag bie Schuler fich fo in dem Gerfagen der Berfe
abloien, baß ber Bers des Folgenden mit dem Buchstaben anfangen muß, mit welchem ber des Bergangers geschleffen hat.

²⁾ Diese und ahntiche Bertaumbungen trasen ihn verzüglich in der Beit, als er sich der unterdrücken irtaneischen Katholisen unt edem Eiser annahm. Damals eisenn man, sein Bater sein Katholit gewesen, und er selbst babe bei den Besuiten in St. Omer seine Studien vollendet. Die zuvertässigste Widertegung seines Katholicienus sinder sich in Mandy's Memoirs of the Earl of Charlemont, London 1810. p. 343 ff.

den sogenannten Naturgustand dem burgerlichen in dem glangenoften Lidte gegenüber ju ftellen gewohnt ift3). Die Parodie war aber ju fein fur die Menge, und fein Buch blieb unverstanden oder unbeachtet. Bon einer glanzendern Seite zeigte fich Burte im folgenden Jahre burch die Berausgabe feines Enquiry iuto the origin of our ideas of the sublime and beautiful, cinco Werkes, welches nicht allein in England, sondern auch in Teutschland, Epoche machte ") und B's fcbriftstellerie fchen Muf begrundete. Diebre Dianner vom erften Mange in der englischen gelehrten Welt suchten jest den jungen Schriftiteller auf, deffen Ramen, obgleich der Sitel tes Buches ihn nicht nannte, nun nicht langer verborgen bleiben fonnte, unter andern fogar der beruhmte Ditta= tor der engl. Literatur, Camuel Johnson; außerdem Lord George Lyttelton, William Gerard Hamilton, Gold= fmith, der Maler Josuah Rennolds, der Orientalift Jones, der Schauspieler Garrief und viele Andre. Der strenge und wählerische Johnson fühlte sich so von Liebe und Bewunderung ju dem jungen B. hingezogen, daß er in feinem Lobe, gang gegen feine Art und Weife, or= dentlich ausschweisend wurde und unter Anderm von ihm fagte: 3dy tenne unter den Beitgenoffen feinen großern Mann, als Burke, und wenn man etwa, vom Regen überrafcht, irgendwo untertrate und Burle dort antrafe, fo wurde man in wenig Minuten aus feiner Unterhaltung feben, daß er die gewohnlichen Menfchen weit übertrifft.

Von der Afthetif und Psychologie ging B. bald wieder zur Politik über, und vereinigte sich mit dem Buchhändler Dodsley im J. 1758 zur Serausgabe des berühmten Annual Register, einer gedrängten übersicht der jährlichen politischen Geschichte der ganzen einilisisten Welt mit einer kleinen literarischen und poetischen Sugabe. B. bearbeitete anfangs die politischen Artikel größtentbeils selbst; in der Folge führte er wenigstens die Aussicht darüber.

Im J. 1761 begleitete B. den schon genannten Hamilton's) nach Irland. Dieser war namlich zum Seeres
tar des Statthalters dieses Königreiche, des Lord Halis
sar, ernant worden und glaubte den talentvollen und
kentnißreichen Mann um so mehr benußen zu können,
da er, als ein geborner Irlander, die Verhältnisse seines
Vaterlandes genauer kannte, als irgend ein Andrer.
Wirtlich leistete Burke dem Gonvernement die wesentlichs
sten Dienste, und Hamilton verschafte ihm ohne große
Schwierigkeiten eine Pension von 300 Pfund. Indessen
dauerte die Hamion von 300 Pfund. Indessen
dauerte die Hamion von 300 Pfund. Indessen
verlassen hatte, gab er auch die Pension auf, die er
diesem verdantte.

Aury vor dem Frieden von 1763 erschienen einige Flugschriften von B., welche ihn mit dem herrn Finherbert bekant machten, und dieser und Dig Woffington em=

pfahlen ihn dem Marquis von Rockingham, dem Lord Bernen und dem Bergog von Newcastle, welche damals an der Spige der Opposition gegen das Grenville'sche Ministerium ftanden, und D's Feder für ihre Cache gu benuten wunschten. Richt lange nachher, im 3. 1765, wurde der Marquis von Rockingham jum erften Bord der Schatzfammer, b. h. zum ersten Minister berusen, und biefer mahlte sogleich Burten zu feinem Privatzekretar. Lord Verney aber, nicht minder thatig und wohlgefinnt für seinen Schügling, brochte es durch seinen Einfluß dahin, daß er jum Parlaments-Reprasentanten für den Burgstecken Wendower in Buckinghamshire gewählt wur= de. — Jest fand B. an feinem Plage, und er ließ es sich angelegen senn, diesen wurdig zu behaupten. Sag und Nacht studirte er die besten Redner und Politiker, las die Parlamentostatuten und die Verhandlungen der Hauser mit unermublicher Geduld, und, um fich im of= fentlichen Sprechen zu vervollkommnen, besuchte er die Debattirgesellschaft Robinhood, ja selbst das Schauspiel benutte er zu seiner Ausbildung im außern Anftande des Bortrages. Seine erfte Mede im Parlament handelte von der Stempelatte und den daraus entstandenen Unruhen in Nordamerita und wurde mit großem Beifall aufge= Er hielt fich in derfelben zu der Meinung, welche von dem berühmten Chatam, damals noch Pitt, behauptet wurde und empfahl fich dadurch diesem großen Statemanne. Dem Marquis von Rodingham foll er zu einem Verfahren gerathen haben, welches gleichfam die Mitte zwischen den beiden Parteien hielte, namlid die Stempelatte zu widerrufen, aber doch das Recht nicht gang aufzugeben, die amerikanischen Rolonien neu zu be= steuern. Dadurch aber verdarb Rockingham es mit bei= den Parteien, und fein Ministerium verlor die Achtung der Nation durch diese Halbheit. An seine Stelle rückte der Graf von Chatam, und Burte trat arm und ohne Sitel aus dem Wirkungstreife, den fast jeder zu feiner Bereicherung und Erhohung zu benuten pflegt. Huch blieb er fortwahrend in dem Streife der Manner, deren politische Berrichaft ihn verherrlicht hatte. Alber auch Chatam konnte sich jest nicht mehr behaupten.

Um diese Seit wurde Burke in das Haus der berühmten Mistres Montague eingeführt und machte sich bald zu einer Haup:person in dem Elub, der sich um diese Same versammelt und unter dem Namen des Elubs der Blau-Strümpse bekant geworden ift. Noch eine wich= tigere Rolle spielte er aber in dem berühmten Elub zum Turkentops in Gerardstreet, an dessen Spige Reynolds und Johnsen standen, und welcher Goldsmith, Dr. Nugent, Dr. Percy, Nobert Chambers, John Hawkins, Langton, Chamier, Oper und Lopham Beauelerf als Mitglieder zählte. B. war, so oft er hier erschien, die Sele der Geselsschaft, und trug nicht wenig zu dem Einflusse bei, welchen dieselbe über das weite Gebiet der öfkentlichen Meinung, namentlich in der Literatur, auseübte.

Im J. 1766 machte Burke eine Reise nach seinem Vaterlande und bald nachdem er wieder in London ansgekommen war, bereitete er sich zur Opposition gegen das Ministerium des Herzogs von Grafton vor, die er in der folgenden Parlamentssigung des J. 1768 mit glan-

³⁾ Daber beift es auf tem Tiet tes Buches: Ein nachgelaffenes Werk des Lord B ***. 4) Garve hat es übersett 1773. 5) Er ift unter bem Namen Singte-Speech Damilton befant, ebgleich es ausgemacht ift, daß er ofter im Partament gesprechen hat. Die Sage behauptete auch, jene einzige Rede habe B. fur Hamilton geschrieben.

zendem Beifall durchführte. Die Opposition bestand das mals aus zwei Parteien, der Rockingham'schen und der Grenville'schen; B. hielt sich, seiner alten Berbindung und Meinung gemäß, zu der ersten. Alls daber im J. 1768 das Parlament ausgelöst wurde, ließ es diese Partei sich besonders angelegen senn, einen so wichtigen und beliebten Bersechter ihrer Interessen wieder in das Unterhauß zu bringen. Damals bewegte die Frage über die Ausstoßung und Wiederausnahme des berüchtigten Billes als Parlamentsmitgliedes die Gemüther der Poslitifer und veranlaßte unter Andern die Herausgabe der berühmten Briefe des Junius, sur deren Bersassen wan eine Zeit lang Burken und hernach seinen jüngeren Bruder Nichard Burke gebalten hat 6).

ASahrend dieser politischen Unruhen und Sturme wurde Burten ein schönes landliches Ashl zu Theil, in welches er sich fluchten konnte, um in dem Kreise einer glücklichen Sauslichkeit von dem herzlosen Treiben des dischtlichen Lebens auszuruhen. Er kaufte das Landgut Beaconsfield in Buckinghamshire, wahrscheinlich durch eine bedeutende Summe von seinem Gonner und Freunde dem Marquis von Rockingham unterstüht. Einen Theil dieses Gutes bewirthschaftete er selbst, und wer ihn hier als Landmann und Hausvater zu sehen Gelegenheit hatte, der mußte erstaunen über die anspruchslosse Liebenswürz digkeit und Sufriedenheit des Mannes, welcher im Parz

lamente das Schrecken des Ministeriums war.

Fast gleichzeitig mit den Briefen des Junius erschien eine Schrift von Burfe: Thoughts on the cause of the present discontents, worin er vorschlagt, anstatt ftarrer und verschloffener Aristofraten, Dianner ju Di= niftern ju mablen, welche bei dem Bolfe befant und be= liebt maren, und Salente, Vermogen, Rang und Recht= schaffenheit zugleich befåßen. QBahricheinlich wollte er dadurch den Marquis von Rockingham bezeichnen; aber als der Bergog von Grafton im J. 1770 feinen Poften niederlegte, weil er feinen Gegnern im Parlament und im Publikum die Spike zu bieten nicht mehr im Stande mar, gewann dennoch die Moefingham'iche Partei die Oberhand noch nicht, und Lord North wurde erster Mi= nifter. Unter Diefem Ministerium fpielte B. Die glangend= fte Rolle in feiner gangen politischen Laufbahn, als Red= ner der Opposition und Bertheidiger der Umerifaner, gegen die der Krieg eben angefangen worden war. Die Meden, welche er in diesem Parlamente hielt, geboren gu den erften Muftern der englischen politischen Beredtsamteit. Alber freilich wersen seine Beinde ihm nicht ohne Grund vor, daß die Sprache, welche er in denfelben führte. die Vertheidigung der unveräußerlichen Raturrechte der Rolonien und der gewaltsamen Behauptung derfelben ge= gen die ungerechten Unsprude des Mutterlandes, nicht mit dem in Einklang zu bringen fen, was er bald nach= ber, als Gegner der frangofischen Revolution, über abn= liche Gegenstände geredet und geschrieben habe?).

Bei dem Husbruche der frangofischen Revolution war B. einer der Wenigen, welcher fogleich, ohne sich von dem Scheine taufchen zu laffen, Der Die ersten Schritte Der Demofratischen Bestrebungen wie mit einer Glorie umbulte, als der entschiedenste Teind dieser Unwalzung und als der unerschütterlichste Anmalt des Bestehenden auftrat. Und in diefer Opposition behauptete er fich, bei allen Veränderungen in und außer Frankreich, bis an fein Ende. Er felbst erlebte zwar die Erfullung feiner Weiffagungen nicht gang, aber, wenn die Befreiung Europa's aus dem Jodie der frangofischen Herrschaft vorzüg= lid) durch Englands Beharrlichteit berbeigeführt worden ift, fo muß Burte als einer der großten Borfechter in Diesem Rampfe genant werden. Gine Reife, Die er im 3. 1772 nach Paris machte, bestärtte ihn in seinen Un= fichten von der gefährlichen und frevelhaften Tendeng der frangofischen Revolution, und die erste Rede, welche er nach seiner Ruekkehr im Parlamente hielt, warnt schon vor der Gittenlofigfeit, dem Atheismus, der Angrebie und andern fibeln und Miebrauchen, welche erft nach Jahren sich als die Früchte der Bewegungen jener An= fangsperiode der Nevolution gezeigt haben.

Nach der Auflösung des Parlaments im J. 1774-wurde Burle von zwei Orten zum Repräsentanten gewählt, von Malton und von der Handelöstadt Bristol. Er nahm die letzte Ernennung, als die wichtigste und ehrenvollste, an und beharrte als Sprecher in der Opposition bei seiner Anslicht von der Ungerechtigkeit des amerikanischen Krieges. Dieser sing aber an, allmälig national zu werden, und B. verlor vielleicht jest schon durch seinen Wieden, und B. verlor vielleicht jest schon durch seinen Weinung. Den Bristolern machte er sich aber besonders dadurch schlecht beliebt, daß er als ihr Repräsentant sür die Freiheit des irländischen Handels und die Verbesserung des politischen Bustandes der Katholiken sprach. Daher wurde ihm auch bei der nächsten Wahl in Bristol ein Andere vorgezogen, aber Burke trat als Repräsentant für Malton wieder in das Parlament ein.

Diese neue Parlamentösikung war sehr wichtig und entscheidend für die englische Politif und das Schieffal der nordamerikanischen Kolonien. Mit ungeschwächtem Eifer trat Burte noch einmal gegen den Lord North auf, über den er die gange Schuld und Schmady des Krieges mit den Rolonien und ihrer dadurch herbeigeführten Los= reißung von dem Mutterlande malgte; und jest mar das englische Bolt, des blutigen und unrühmlichen Rrieges mude, auf die Scite der Opposition getreten, und North, nicht im Stande, fich langer zu behaupten, fam feinem Sturze durch Abfagung zuvor. Nun triumphirte endlich die Rodlingbam'iche Partei, und ihr Saupt ergriff jum zweiten Male das Statsruder. Der Marquis von Rof= fingham verkannte nicht, wem er feine Erhebung jumeist zu danten habe, und wer vor Allen ihn im Ministerium zu halten im Stande sen, und Burte wurde Kriegszahl= meister und Geheimerath des Konigs. Nochingham's

⁶⁾ Der Berfasser bersetben ift bekantlich noch nicht mit volliger Gewisheit ausgemittelt; jedoch bleibt man jest fast allgemein bei Ph. Francis stehen. 7) Es kann überhaupt nicht gekeugnet werden, daß Burte sehr oft mebe für die Partei, als für tie Sache sprach, und seine Einbildungstrast war so folgsam, daß er sich bald für Alles begeistern und von Allem überzeugen

fonnte, wofur er einmal ju fprechen übernommen batte. Daber tomt ce, daß die entgegengesekteften Meinungen Stellen aus feinen Schriften ju ihrer Unterfiugung einen tonnen.

zweites Ministerium war indessen befantlich von sehr furzer Dauer. North hatte am 18. März 1782 seine Würzer Dauer. North hatte am 18. März 1782 seine Würze de niedergelegt und am 1. Juli desselben Jahres starb sein Nachfolger. Der neue Premier Minister, Lord Shelburn, nachmals Marquis von Landsdowne, hatte zwar auch zur Opposition gehört, jedoch wollte er nichts von der völligen Unabhängigkeit der Amerikaner hören, und so kam es, daß Burke mit mehrern andern von seinen Umtegenossen, zu denen auch For gehörte, abdankte und wieder in die Opposition überging. Während des Moessingham'schen Ministeriums hatte er nur eine Bill zu Stande bringen können, die von ihm den Namen sührt und wodurch die Einkunste des Königs regulirt wurden.

Bald nach dem Frieden mit Nordamerika im J.
1783 fiel Shelburn's Ministerium, und es bildete sich nunmehr das sogenannte Coalitionsministerium, in welchem For und seine Anhänger sich mit ihren alten viele verschrienen Gegnern, dem Lord North und dessen Partei, verbanden, so daß auch Burke wieder Kriegszahlenteilter wurde. Aber dieses Ministerium, aus feindseligen Clementen, ohne gegenseitiges Jutrauen, zusammengesetzt, konnte auch das Jutrauen des Volkes nicht gewinnen, und die von For in Verschlag gebrachte ostindische Vill machte in demselben Jahre dieser allirten Herrschaft ein Ende. Im Oceember 1783 trat Pitt, der berühmte Sohn des berühmten Vaters, an das Statsruder, wels

ches er von nun an fast allein lenfte.

Von dieser Zeit an sank Burte an Einfluß und Nuhm als Oppositionsredner. Swar wurde er im 3. 1784 jum Lord Refter der Universität Glasgow erwählt und er behauptete auch in dem folgenden Parlamente feinen Plat, aber man herte nicht mehr fo aufmertfam und glaubig auf feine Untlagen und Ausfalle gegen das Minifterium, da man fich schon daran gewohnt hatte, - diese Gprache aus feinem Munde ju vernehmen. Der berühmte Pro= jeg bes General = Gouverneurs von Oftindien, Warren Baftings, als deffen eifrigen und nicht felten leidenschafts lichen Gegner Burte fich mabrend des gangen Berlaufs diefer Rechtsfache behauptete, richtete die Ohren Englands und der gangen eivilisirten Welt wieder auf den halb verschollenen Redner. Burke versuhr als Anklager des Warren Hastings zwar oft untlug, übereilt und über= muthig, und feine Leidenschaft rif ihn manchmal über alle Grangen des Gebuhrlichen gegen den Befchuldigten, aber noch nicht überführten, hinaus. Aber es dulbet teinen Sweifel, daß diese Leidenschaft nicht aus Parteisfucht, sondern aus seiner innigen überzeugung von der Schuld des Angeflagten, als Morders und Raubers, entsprang, und diese liberzeugung murde auch feines 2Be= ges durch die Freisprechung deffelben im Oberhause er= Bielmehr rief er nach der Entscheidung des Projeffes Gott jum Zeugen an, daß Saftings Blutschuld auf die Baupter derer fallen muffe, die ihn loggesprochen. Burte's Reden gegen Haftings laffen fich den Verrinischen des Cicero an die Geite stellen, und übertreffen diese vielleicht noch in dem Erhabenen, Rubrenden und Schreck= lichen ihrer Darftellungen.

Mis die Krantheit des Konigs im J. 1788 eine Res gentschaft nothwendig zu machen anfing, wollte der Mis nister Pitt es durchsegen, daß dem Regenten nur eine sehr beschränkte Macht verliehen werden sollte. Burke, wie immer, gegen das Ministerium, bestritt diesen Austrag und namentlich auch die Behauptung Pitt's, daß die Regentschaft nicht erblich seyn durse, sondern ihre Bestugniß nur durch die Wahl erhielte. Indem er auf diese Weise die Rechte der Krone zu schmälern suchte, erlaubte er sich mehre unanständige und grausame Außerungen gegen den alten franken Konig, worin kein einziger Sprescher der Opposition ihm solgte, und wodurch er nicht wenig in der öffentlichen Achtung verlor. Auch soll er selbst in späteren Jahren diese seine Heftigkeit gegen den König bedauert haben, und um so mehr, da dieser ihm inder Folge eine Pension zugestand, ohne die er wahrsschlich gegen dem Konis derenthan fan misse.

Noth gerathen senn würde.

Von dieser Zeit an nahm die frangofische Revolution die rednerische und schriftstellerische Thatigfeit Burke's fast ausschließlich in Anspruch, und nur der Hastings'sche Projeg, der noch immer unentschieden mar, lentte seine Mugen noch dann und wann von diefem feinen Saupt= Die in Franfreich proflamirten Leh= gesichtepunkte ab. ren von der allgemeinen Freiheit und Gleichheit hatten damals die Gemuther der Edelsten, auch in England, be= geiftert, und B. hatte, als Gegner der frangbfifchen Re= volution in seinem eigenen Baterlande mit Frankreich ju fampfen. Ungeirrt und ungefdreckt durch das Gefdrei der Neuerer, die ihn für einen Finsterling ausgaben, oder derer, die ihn der Zweizungigkeit beschuldigten, weil er, der Bertheidiger der amerikanischen Unabhängigkeit, jest dem Despotismus das Wort rede, blieb er seiner schonvor beinahe 20 Jahren ausgesprochenen Ansicht getren, und genoß nach und nach der Triumphe, viele feiner Voraussagungen über den Fortgang der französischen Re= volution erfullt und den großten Theil feiner Nation auf die Seite feiner Meinungen und Gefinnungen übertreten ju feben. Begeistert von dem Gedanten, fein Baterland und gang Europa gegen den überschwemmenden Strom des gallischen Freiheitsschwindels und Vernunfttaumels ju fchutsen, begnügte er fich nicht, im Parlamente gegen diefen Strom zu fcwimmen, fondern trat auch als Schrift= steller in die Schranken gegen die neuen Gallier und ihre Anhänger in Europa. Sein Hauptwerf Reslections on the Revolution in France and on the proceedings in certain Societies in London relative to that event etc., welches 1790 erschien, erlebte in wenigen Monaten den unerhörten Absatz von beinabe 20,000 Exemplaren, und trug überhaupt einen der großten Triumphe davon, deren sich je ein Produkt der Literatur hat ruhmen kon= nen. Denn es wurde nicht allein in England und Teutsch= land 8), fondern auch in Frankreich, mit gleicher Begierde gelefen, und ubte einen entscheidenden Ginfluß auf das englische Ministerium, welches bis dahin noch keine Maß= regeln für oder wider Frankreich ergriffen hatte. Burfe jog das Ministerium und mit demfelben einen großen Theil der Angesehensten seiner Landsleute in seine Ansich= ten und Grundfage binfichtlich der gallischen Reuerungen herein, und daher tam es denn naturlich, daß er von jetzt an mit der Opposition zerfiel und fast durchgehends

⁸⁾ Geng hat es in das Tentiche überfest.

mit Pitt stimmte. Unter andern brach er im J. 1791 vollig mit seinem altesten Oppositionöfreunde, dem bezrühmten Fox, der die franzousche Revolution als eine der glorreichzten Begebenheiten in der Geschichte betrachztet wissen wollte, wabrend B. in ihr nur Anarchie, Irz

religion, Lafter und Clend erblichte.

Das 3. 1793 erfüllte einen großen und wichtigen Theil der Burte'ichen Weiffagungen über den Fortgang der frangosischen Revolution. Er bielt sich fernerhin zu Pitt und arbeitete mit Mund und Teder und mit wach= fender Erbitterung und Entruftung der ungeheuern Tein= din entgegen. Jedoch fühlte er bei berannabendem Alter und besonders jest, wo er den guten Hungang feiner Bestrebungen vor Augen fab, das Bedurfniß, sich von dem politischen Schauplatie zu entfernen und in landli= cher Rube den Reft feiner Sage nur fich und den Gei= nigen zu leben. Mur der Projeff des Warren Saftings bielt ibn noch in London guruck, und seine lette politische Thatiafeit mandte er auf die Berforgung der ungluetli= den frangofifchen Emigranten, fur deren Rinder er eine Erziehungsanstalt zu Stande brachte. Gleich nach Sa= ftings Lossprechung legte er feine Reprafentantenftelle nieder und begab fich nach feinem Beaconsfield. - Aber er fand bort das Gluck und die Rube nicht, denen er Das 3. 1794 raubte entgegen zu geben gehofft batte. ihm feinen geliebten Bruder Michard, und feinen einzigen hoffnungsvollen Gobn in einem Alter von 36 Jahren. Go tief dieser doppelte Schlag ihn auch niederwarf, fo ermannte er fich boch bald wieder und fuchte in der va= terlichen Corgfalt für die Emigrantenkinder Erfat, für feinen Verluft. Huch nahm er fortwahrend den lebhafte= ften Untheil an den frambfifden Vorfallen und fdrieb mehre Brofchuren über diefes hauptthema feiner Politif.

Obgleich Burte fast seine ganze parlamentarische Laufbabn hindurch ein eifriger Gegner des Ministeriums und der Regirung gewesen war, so wurde doch der große Nuben, den er als Redner und Schriftsteller gegen die frangofifche Revolution feinem Baterlande geleiftet hatte, von oben her anerkant, und das Ministerium trug ibm im Namen des Königs an, ibn zum Par des Reichs mit den dazu erfoderlichen Ginfunften erheben zu wollen. Aber Burte lebnte diefe Chre ab, nahm jedoch, da feine Bermogensumstände ziemlich zerrüttet waren, eine Pen= fion von 3700 Pfund an, von welcher ein Theil nach feinem Lode auf feine Gattin überging. ftubung rettete den berühmten Dtann aus der Gefahr, feine letten Lage in der druckendften Durftigkeit bingu= bringen. In fo ehrenvoller Armuth war er von dem politischen Schauplate abgetreten. Et ist also eine in Die Augen fallende Berlaumdung, daß Burke durch diese Penfion sich und seine Feder an die Minister verlauft Denn welch ein Krofus hatte er werden tonnen, wenn er in der glangenden Periode seiner Thatigkeit mit feinen Salenten hatte Wucher treiben wollen! Indeffen trübten und beunruhigten Unflagen und Befchuldigungen foldber und abnlicher Art den Abend feines Lebens und veranlaften ihn im 3. 1796 ju dem Send fchreiben an den Lord Fiswilliam, worin er eine Apologie feines politischen Lebens lieferte 9). Welchen Antheil das Publikum auch damals noch an Burke nahm, läst sich daraus abnehmen, daß in kurzem 16 Auflagen von dieser Schrift vergriffen wurden. Sein lektes Werk sind die Gedanken über die Ausflicht zum Krieden mit Königs mördern, veranlast durch die eingeleiteten Friedensunterhandlungen zwischen England und dem franz. Direktorium im J. 1797. Der Tod rief ihn von dieser Schrift hinweg, die er unvollendet zurückließ. Eine Erzschöpfung seiner Körperträste, verbunden mit Blutauszwürsen, hatte sich schon seit Jahren bei ihm eingestellt und vom Juli des J. 1797 an neigte sich seine Gesundeheit immer schneller dem Tode zu. Er starb am 8. Juli diese Jahres, bei völligem Bewustsen, ruhig und erzgeben und wurde in der Kirche von Beaconsfield nahe bei seinem Sohne und Bruder begraben.

Burke war ein Mann von ansehnlicher Gestalt, stark und wohlgebaut und von angenehmen und freundlichen Gesichtszügen. Sein Wesen war, wie sein Blick, offen und leutselig, und nur beim Sprechen pflegte er tiessinnig auszusehn. In seinem Privatleben, als Gatte, Vater und Freund, wird er als ein Muster geschildert.

Als Redner und Schriftsteller nimt Burke einen bo= ben Rang in der politischen Literatur Englands ein. . Seine Parlamentsvorträge sind eben so ausgezeichnet durch die Fulle der stets bereiten Kentniffe und Erfah= rungen, die er in denfelben darlegt, wie durch die leb= hafte Einbildungstraft, den stets treffenden Wig, den tief prufenden Scharffinn. Jedoch ließ er vielleicht feiner Phantasie oft mehr, als recht und flug ist, die Sügel fchießen. 2118 Schriftsteller ift er nicht minder geiftreich und scharffinnig, aber gemeffener und gediegener, ale in seinen Reden 10). Daß Burke übrigens nicht blos als Politiker glanzen konnte, sondern überhaupt einer der vielseitigsten und gefchmaetvollsten Gelehrten und Litera= toren feiner Beit war, haben wir in der Ergablung feines Lebens bemertlich zu machen versucht. — Die wichtigsten Schriften Burfe's haben wir in der Lebensbefchreibung Die einzelnen Sitel der übrigen zu mennen, aufacführt. fann nur von einer Biographie gefodert werden, welche Raum genug hat, die Berhaltniffe zu entwickeln, welche jede Schrift oder jede Rede hervorgerufen haben. Gine Samlung von Burke's Reden ist folgende: Speeches of Edmund Burke. London 1816. S. IV. Boc.

Seine Werke erschienen unter dem Titel: Works of Edmund Burke. London 1792—1813. 4. VI. Bdc. Auch: London 1803—12. 8. X. Bdc. Dazu: Account of the European Settlements in America. 1808. 8. II. Bdc. und Bisset's Life of Edmund Burke. 1800. 8. II. Bdc. 11). (W. Müller.)

BURKE, 1) Graffchaft in dem nordamerikan. State Rordcarolina an der Catowba zwischen den Alleghanen

⁹⁾ Much Diefe Cdrift ift von Gens überfest worden.

¹⁰⁾ Besonders wenn wir diesetben nach dem beurtheiten, was die Juhorer darüber berichtet haben.

11) S. J. E. Hitte ner in den Zeitgenessen. B. U. Abth. 1. verzüglich nach Bisserie wir. Artifet von Hippolyte de la Porte u. Villenave. Prior's Memoirs on the Life of E. Burke. London 1824. 8. (Das leste Wert tent der Beardeiter dieses Artisels nur aus einer Anzeige in der Literary Gazette.)

und Tricott Hills, hat 13,411 Einw., worunter 1992 Sflaven, und zum Hauptorte Morgantown. — 2) Grafsschaft im nordamerikanischen State Georgia zwischen der Savannah und dem Ogitschy mit 11,577 Einwohnern, worunter 5820 Sklaven, und dem Hauptorte Baynessborough. (Hassel.)

BURKEN auch OSTERBURKEN (Oftburken), fleine Stadt von 940 Einm., und Amtefit im Großh. Baden, im Main: und Sauberfreise, dem Fürsten von Leiningen guftandig, an dem Blufichen Kernau, auf der Posistraße von Beidelberg über Mergentheim nach Franfen mit einer Posthalterei. Sum Umte gehoren nebst der Umteftadt die Stadtchen Adelsheim und Biddern, der Martifleden Rofenberg, 12 Derfer und mehre Schloffer, Weiler und Sofe, mit 9948 Einw., der Ort ift von bo= bem Alter. Er lag im oftfrantischen Gaue Wingarteiba, und seine Kirche, dem beiligen Martin geweibt, wird schon von A. Ludwig dem Frommen im 3. 822 zu den Pauptkirchen des Sochstiftes Wurzburg gezählt 1). Den Namen Burken bat er obne Sweifel von den in feinen Umgebungen gelegenen Romertoftellen, Burgen und Romerfchangen genant, welche einft gur Bertheidigung ber binter Burken vorbeiziehenden befestigten Grange, der fo= genannten Pfahlhede, erbaut maren. Bon dem Homer= malle trifft man in diefen Wegenden noch Spuren auf ei= ner Lange von mehren Stunden in 4 Schuhe bicken Grundmauern an, und bei der Stadt felbst murden im= mer viele remische Mangen von Gilber und von Supfer, Steine verschiedener Art, Urnen und andere Alterthumer ausgegraben. Der Rame Dfterburten, der gum er= ften Male in einer Dibeefannotig des Hochfiftes 2Burgburg aus dem 15. Jahrh. vorkomt 2), wurde dem Orte entweder von der junachst unter der Stadt gelegenen bitlichen Romerburg beigelegt, oder um ihn von dem 3 M. westlich im Umte Mogbach liegenden Dorfe Burten gu unterscheiden. Dieses lettere tomt in Lorider Echen= fungsbriefen ichen im 10. Regirungsjahre Starls des Gro-Ben vor3). Es murde von feiner alten ehemals dem beil. Burthard geweibten Sirche benant, und wird bent gu Sage gewohnlich unter dem Beifage Rechar=Burten unterschieden.

BURKERSDORF. 1) Marktst. im erzgebirg. Amte Chemnis mit 1100 Einw., die vorzüglich Weberei treisten. (H.) 2) Pfarrdorf in dem großberzogl. weismarschen Umte Weida, an einem der Elster zugehenden Bache, hat 1 freihertl. von Seckenderssiche Mittergut mit Gerichte über das Dorf, 1 Kirche, 1 Schule, 1 Spinnsfabrik, die gute Geschäfte macht, 1 Siegelei, 38 Hauf. u. 273 Einw. (Hassel.) 3) Evang. Pfarrdorf von 908 Selen in 6 Ortschaften, im Ger. Weismain des obern Mainkr. Baierns, mit Schloß. Die Einwohner beschäftigen sich vorzüglich mit dem Haferhau und Holzhandel. In dem 4 Stunde entsernten Orte Liefenklein ist ein sehr großer Pflanzengarten der edelsten Obstsorten. (Jäck.) 4) Marktst. mit Schloß an der Weien im Viertel unterm

Wiener Walde, mit einer großen Baumwollenspins nerei. (H.)

BURKHEIM, Serrschaft und Stadt im Breisgau am Kaiferftuble, grundberrliche Besitung des Freiberen von Fabnenberg in dem großt, bad. Bezirksamt Breifach; Die Berrichaft besteht aus dem Stadtchen gleiches Ilamens und aus den Dorfern Jechtingen, Oberbergen mit dem Weiler Bogteburg, Ober = u. Riederrothweil. Gie wurde in den altesten Beiten der Thalmeg genant, und von R. Otto I. im J. 972 der Abtei Ginfideln geschenft. Im 13. Jahrhundert mar sie veräußert von der Abtei im Befige der herrn von Burtheim, von welchen fie im 14. Jahrh. an die Grafen von Fürstenberg, von diesen nad und nach an eine große Angahl verschiedener Befiser fam, bis fie endlich im 18. Jahrh. von dem Saufe Gab= nenberg ererbt murbe. Das Stadteben liegt am Mheine fast 14 t. M. von Breisach, bat an 600 Einw. in 120 Sauf. und noch anschnliche Trummer des alten schon ge= legenen Bergichloffes, auf welchem einst Karl der Große übernachtete, welcher der Stadt jur Musbefferung ihrer Gebaude und verfallenen Stadtmauern 1560 fl. guficherte. Im 30jährigen Kriege widersette sich die Bürgerschaft den Schweden, Die dann den Ort bis auf die Kirche und ein einziges Saus abbrannten *).

BURKHEIM, BURGHEIM, Marktstecken an der Straße von Neuburg an der Denau nach Denauworth, im baierschen Landgerichte Neuburg, mit 183 Hauf, 1000 Einw. und 1 Schlosse. Bon ihm schrieb sich ehemals ein Grasengeschlecht, von welchem schon 1114 Meldung gestehieht. Das bier in der Mitte des 13. Jahrh. gestistete Nonnenklester wurde vom Bischosse Siboto zu Augsburg 1241 nach Schöneseld verlegt. Der Flecken gehörte ehes mals zur Grasschaft Graisbach und kam 1505 an Pfelseneuburg. In der 2. Halfte des 18. Jahrh. ift er größetentheils abgebrant.

BURLAMAQUI. Aus dieser von Lucea bergekommenen Kamilie war Fabricius, geb. zu Genf 1626. Er versah von 1653 an die Predigerstelle bei der italiämischen Kirche daselbst, und ging 1659 als Prediger nach Grenoble. Des folgenden Jahres schug er eine theologische öffereiliche Lebrstelle zu Genf, seiner schwachen Gestundheit wegen aus, tehrte aber in seinen spätern Jahren dorthin zurück und starb daselbst 1693. Er hatte sich soleche literarische Kentnisse erworden, das Bayle in seinen Briesen ihn als den Photius seines Seitalters betrachtet. Auch mit den schönen Lussenschaften und den orientalischen Sprachen war er vertraut. Seine Schriften sind annunm berausgesommen ?).

Sein Entel, Joh. Jakob, geb. ebendafelbst den 19. Juli 1694, studirte vornehmlich Philosophie u. Rechts-

¹⁾ Eccardus in Comment, de reb. Franc. orient, Tom. II. p. 178 et 882. 2) Hurdtwein in subsidiis diplom. Tom. V. p. 376. 3) Hunolt in donat. in God, diplom. Lauresh. III. nr. MMMDLXXXIII. et al.

aug. Encoctop. b. K. u. D. XIV.

^{*)} Roth Ler. des Gregh. Baben I. 184.

Sermon sait au jour du jeune celèbré par les églises résonnées du Dauphiné, 1664. 8. Catechisme sur les controverses avec l'église romaine, 1668. 8. Synopsis theologiae et speciatim oeconomiae foederum Dei. Genève. 1678. 4. Consideration servant de réponse à la lettre, par la quelle le cardinal Jules Spinola, Evèque de Luques, invitoit les samilles patriciennes Luquoises retirées à Genève pour la Religion, de retourner, etc. Genève 1680. 12. Sir auch ins satchisses, 312-tidnisses u, Scutsche überses.

Rach der Rucktehr von seiner Reise durch winenschaft. Franfreich, England und Solland, mabrend welcher er mit Barbenrae eine enge Freundschaft gefchloffen batte, betrat er 1723 den Lebrstubl des Rechtes. Geine Vor= lesungen wurden von vielen vornehmen Fremden besucht. Auf die Einladung des Pringen Friedrich von Beffenkalfel, welcher auch unter ibrer Sahl gewesen war, beglei= tete er denfelben 1734 nach Raffel gurud, und blieb ein Sahr lang daselbst. 1741 nahm er wegen schwächlicher Befundbeit feine Entlaffung, welche ibm mit Beibebal= tung feines Gebaltes, Ranges und Beifites bei ber Afa= demie bewilligt murde. 1742 murde er, gegen feine 28un= fche, in den fleinen Rath gewählt und frarb den 3. April 1748, Die Ratheacten gedenken seines Todes mit den 2Borton: dont les talens et la probité ne peuvent que faire extremement regretter la perte. ein großer Runftfreund. Geine Gemalde = und Rupfer= ftichfamlung mar eine der schönften der Stadt. Geine Bucher= begran bildete fich unter feiner Leitung. samlung schenkte er der afademischen Bibliothet. Daffier hat auf ihn eine febr schone Medaille verfertigt. Schriftsteller hat er sich rühmlich befant gemacht durch feine Werte über Ratur : und Staterecht. Smar gehort er als Raturrechtslehrer noch jur Schule eines Grotius . und Puffendorfe, aber er begrundete fein Spftem nicht auf geschichtliche Thatsachen, fondern fuchte daffelbe, wie die spateen teutschen Ratur = und Staterechtelebrer, philosophisch zu entwickeln. In seinen Schriften herrschen Alarheit und Bestimtheit. Im I. 1747 erschienen seine principes du droit naturel, (Genève 4. nachber oft wieder aufgelegt und in verschiedene Sprachen überfett). Die principes du droit politique (Genève 1751. 4. 2 Vol.), wurden aus den Beiten seiner Bubbrer gusammen= actragen. Die principes du droit naturel et politique (Genève 1763. 4. und 1764. 3 Vol.), vereinigen beide vorbergebende Werke. Der Graf Bapt. Ereb= pi übersette fie ins Italianische (Benedig 1780.), Fe= lice gab die principes du droit de la nature et des gens mit der bieber noch nicht erschienenen Fortsetzung des droit de la nature mit viclen Anmerkungen (?)ver= don 1766-1768 in 8 Banden 8.), heraus. Die Eléments du droit naturel, ... ouvrage posthume d'après le véritable manuscrit de l'auteur, crschienen (Meyer von Knonau.) 1774. Lausanne, S.

BURLEIGH oder Burlay (Walther, Gualterns Burlaeus), gcb. 1273, studirte in dem Mertons Collegio ju Dyford, borte da und nachber ju Paris den be= rubmiten Dung Scotus, wurde am letten Orte Magi= fter, machte fich fowel durch fein scharffinniges Disputi= ren, worin er fich als einen Rachfolger des Thomas bewies, als auch burch Auslegungen einiger Schriften Des Arifioteles und durch ein Wert von dem Leben der alten Philosophen und Dichter einigen Ramen. Das Buch de vita et moribus Philosophorum et Poetarum 1472 und fenft mit und obne Angabe des Orts und des Jah= res in tlein Folio u. Quart, auch zuweilen ohne Ramen Des Berg, und mit andern Siteln gedruckt, ift eine durftige Compilation mit vielen Seblern in den Ramen und Per= fonen, Beitrechnung und Cachen, von denen mahrichein= lich nicht alle auf die Rechnung des Verfaffers tommen;

für unsere Zeiten ist sie ohne Aberth, beweiset aber das Erwachen einiges Sinnes für die Lecture der alten Klassiker in den letten Zeiten der Scholastik, und ist bäusig gestraucht, selbst noch 1603 von Antonius a Sala als sein eisgenes Machwerf zu Cosal gedruckt worden. — (Die Schriftsteller von den theologischen Schriftstellern Engslands. Vossius de historicis latin. Heumanns Acta philosophorum 3. Bd. S. 282. Hambergers Nachrichten.).

Burleigh, Cecil, f. Cecil.

BURLESK. Dieser Ausdruck, womit eine Art des Komischen bezeichnet wird, stamt ab von dem italianisschen Worte Burla, Scherz, Spott, und Burlare, scherzen, spotten 1). Gewöhnlich fagt man, daß die Itaslianer fur burlebte Darftellungsweise sich auch des Lusdrucks stile berniesco oder bernesco bedienten, weil der Dichter Frang Berni oder Bernia (f. diefen) gu= erst fich derselben bedient habe, mas jedoch, wie Eres= eimbeni bereits bemertt bat, dabin zu berichtigen ift, daß fie von ihm blos afthetisch veredelt wurde. In Italien fand fie viel Beifall und Nachahmung, und im Auslande junadift in Frantreich. Der Dichter Garrafin ruhmte fich gegen Menage, des Wortes Burlest fich zuerft in frangofischer Sprache bedient gu haben, wogegen Diefer aber bemerft, daß es ichen in dem Catholicon d'Espagne vorfomme 2). Scarrons travestirte Uncis (1648) bezeichnet die Bluthezeit der burlesten Darftellungen in Frantreich, wo fie fo großen Beifall fanden, daß im 3. 1649 sogar La passion de Nôtre Seigneur en verses burlesques ericbien. Bon Frankreich verbreitete fich diefer Geschmack nach England, wo Butler durch feinen von 1663 - 1678 in drei Abtheilungen gelieferten Sudibras ihm Bewunderung verschaffte. Der Erfte, der in Teutschland diefer Darftellungeweise gedenft, ift Dorhof 3). "Man bat gar, fagt er C. 673, eine Schreibart erdacht, die man Burlesque nennet, die von den Italianern und Frangofen aufgebracht. Es ist zu verwundern, daß in fo tlugen Nationen dergleichen narrifch Ding einen Beifall bat finden konnen. — Die Italianer baben uns diese Bierlichkeit, Die die Gaglichkeit gur Mutter bat, ju ihrer ewigen Schande erstlich auf die Babn gebracht, und haben bernach einige in Frankreich an diefer Misgeburt einen Gefallen gebabt. Gin gelehrter Mann nennet dergleichen Carmina nicht unbillig excrementa Pegasi. Der Autor de la connoissance des bons livres bandelt in feinem Trait. 3. mit mehren bievon. Wir wollen und bie mit dergleichen unflatigen Wefen nicht aufbalten. Erfreue mich darüber, daß tein Teuts fcher foldes bisbero nachgemacht." Flogel bemertt mit Recht, die Teufchen hatten fchon langft burlebte Schrift= fteller, Schriften und Schriftstellen gehabt, deren er auch mebre anführt, und Sifbart nebft dem Pater Abrabam a Sancta Clara ftatt aller andern hatte anführen ton-

¹⁾ Menage Origini della lingua italiana p. 207. Dictionnaire étymologique p. 140. 2) Menage fübrt aber bles bie tekte Anegabe von 1677 an. Sarrafin tonnte baber benroch Recht baben. Er bat nur bann Unrecht, wenn & toget nicht geirrt hat, welcher bie Ausgabe bes Catholicon von 1593 auführt. 3) Unterricht von ber teutschen Sprache und Poeffe, Riet 1682.

nen. Seit Morhof aber hatten wir keine, welche ab sicht lich diese Manier gewählt hatten, um in ders selben mit den poetischen Kunstwerken der vorbesagten Nationen in dieser Art zu wetteisern. Hieven durfte, weun man des Teusels Brief an Gottsched von 1755 abrechnet, das Erste, was wir aufzuweisen haben, Gothe's Prolog zu den neuesten Offenbarungen, und dessen neu eröffnetes moralisches und politisches Puppenspiel vom Jahre 1774 senn, welchen im J. 1775 Wielands Titanomachie solgte, von welcher Seit an wir bis zu den Burlesten von Bode und noch weiter herab nicht wenig in dieser

Art erbalten baben. Michts defto meniger aber kann man in Berlegenheit gerathen, bei der Frage, was denn nun eigentlich unter dem fo oft gebrauchten Ausdruck Burlest zu verstehen fen. Daß man von Unfang an feinen genau bestimmten Be= griff damit verband, erhellet zum Theil ichon aus dem Borigen. Der Berfaffer jener Paffion in burledten Berfen fam sehr unschuldig in den Ruf bas Beilige frivol behandelt zu haben, denn feine Paffion hatte nichts Bur= lestes als achtfolbige Verfe, und folche nannte man, obne Ruckficht auf Inhalt und Styl, burleofe. Alle man biefe Rudficht nicht mehr aus den Augen ließ, machte man zwischen dem Burlesten und Grottesten feinen Unterschied, ja nicht einmal zwischen diesen und dem Romischen über= baupt 1). Der Erfte, bei dem man genauere Unterschei= dungs = Renzeichen angegeben findet, ift der Jesuit Ba = vaffor, deffen 1658 guerft erfchienenes Wert de ludicra dictione das Burleste eigens jum Gegenstande fei= ner Untersuchung hat 5). Alls demfelben eigenthumlich gibt er an: 1) veraltete, außer Gebrauch gefette und gemeine Sprache, 2) freiere, nachläffigere Berbart, und 3) Travestirung ernfter Gedichte in gemeinen Gpaß. Bei Diefer Charafteriftit batte er nur das vor Mugen, mas er in damaligen frangofischen Werten Diefer Urt vorfand, Die ibm, dem Freunde des ceremonios=eleganten Baljace), ein folder Greuel waren, daß er die Unterdruckung der= felben auf alle Weise versucht. Gein Buch bat den Sweck, darzuthun, daß weder ein Grieche noch Romer fo ge= fdrieben, daß feiner Borfdriften über diese Schreibart gegeben habe, und daß gar feine Urfache vorhanden fen, fich ihrer zu bedienen, viele Urfachen hingegen, fich ib= rer nicht zu bedienen. Gefetzt, das Erste mare gewiffer, als es nicht ift 7); so tonnte dies nichts gegen die Bur=

leste beweisen; die andern Grunde aber, welche dagegen beweisen sollen, durite man schwerlich von binlanglich überzeugender Straft finden. Bavaffor begnügt fich daber auch nicht an feinen Grunden, fondern fodert die Atade= mie der Bierziger, denen die Sprachwache anvertraut mar, dringend auf, einem Unwesen Einhalt zu thun, welches der fo elegant gewordenen Sprache fo unabsebliches itn= heil drohe, da diese burlesten Dichter, weit entfernt, fich an die Borichriften der Atademie zu tehren, fich ihre Sprache aus dem alten Darot, Rabelais, den Uma= diffen und aus dem Munde des gemeinsten Bolfes (ex tabernis, ex triviis, ex olitorio aut piscatorio foro) zusammentrügen. Sievon mag es wol berrubren, dag tange Beit burlesker Styl und Marotischer (stile de Marot) für gleichbedeutend gehalten wurden, ungeachtet bereits Rande in feinem, auch von dem Burlesten ban= delnden, Dialog Masturat mit triftigen Grunden fich da= gegen ertlart hatte. Gan; in demfelben Geifte wie Ba= vaffor und sein Freund Balgae erklarte fich nun aber auch über und gegen das Burleste Boileau in feiner Dicht= funft (B. 81 fgg.), und wenn diefer Gefeggeber des franzofischen Parnaffes aus der eleganten Seit Ludwigs XIV. schon dadurch viel Eindruck machte, so verstärfte er ibn spaterbin noch dadurch, daß er in einem eignen fomischen Gedicht, seinem Lutrin, gleichsam ein Mufter aufstellte, wie ein Mann von feiner Sitte das Komifche zu behan= deln habe.

Inswischen war das Bucleske in England an die Tages= ordnung gekommen, fette aber die Kritik bier in Berle= genheit mehr der Bergart als des Stole halber. Dru= den selbst, ungeachtet er anerkannte, wie angemessen die Wahl des Gylbenmaßes im Hudibras dem Swecke des Dichtere fen, außerte doch den Wunfch, es mochte Butlern gefallen haben, fich nicht ju dem Burlesten berab gu laffen 8), indem es ibm auch in dem heroilchen Gpl= benmaße geglückt haben murde, wogegen Johnfon im Leben Butlers mit Recht einwendete, daß dann auch die Sprache nicht hatte bleiben tonnen, wie fie mar, und daß Druden, wenn er auch diese abgeandert gemunfcht batte, ein gang anderes Wert batte haben wollen. Den Streit der Kritiker, ob fur burledte Poeffe das beroifche Solbenmaß wie in Gard's Armenapothefe, oder Anit= telverse wie im Hudibras, zweckmäßiger sey, entschied Addison (Spectator Nr. 249.) dabin, daß das erste zweckdienlicher fen, wo ein niedriger Charafter erhoben, das zweite aber, wo der Beld herabgewurdigt und erniedriat werden folle; fur feine Perfon fen er der Meinung, daß Hudibras mit gleich viel Wisk und Humor im beroifchen Gulbenmaße geschrieben, viel angiehender feyn murde, ob= gleich die meisten Lefer bei Butlers Doppelreimen fich fo wohl gefielen, daß er nicht auf die Ginftimmung Bieler mit feiner Meinung rechne. Some, durch Beispiele und Aritif bewogen, nahm 9) nun eine doppelte Urt des Bur= 1) ein blos Lachen Erregendes und 2) ein lesten an:

⁴⁾ Leurs Ouvrages furent appellez, tantot grotesque, tantot comiques, jusques à ce que Sarrazin leur donna le nom de burlesques, dont les Italiens se servoient alors. Ilistoire et Regles de la Poes, franç. Amst. 1717. p. 139. 5) Jocularis et ridicula dictio, quam homines nostri burles que vocant. 6) Welther chenfalls dagegen acidrichem hatte Dissert, crit. 29. Ben Bradidnern, welthe aus âtterer Seit darüber geschrieben, s. Crescimbeni Istoria della volgar Poesia L. VI, und die Kommuntare; ren Franzesen, s. Blantenburg zu Entzer unter dem Utt. Scherz. 7) Gisbert Euper schon (Observat. L. tres C. X. de generibus comoediarum) machte dagegen Bemersungen, und führt besonders den travestirenden Abinton gegen ihn an. Bgl. Flogel a. a. D. S. 61 fgg. daß man dei einer Bergleischung von dem Satyrspiel ausgehen mitse, leitet wol seinen Sweisel. Es ist diebei freitich stets zu berücksichtigen, ob von der Sachen der der Sprache die Rede ist (rgl. Eberhards Handb. II. 306.), allein sinden sich Spuren selder Sprache und Beresteen; nicht auch bei den Utten?

⁸⁾ D. i. zu achtsplbigen ober vierfüßigen Berfen mit Doppelsreimen. Die Rurge ber Berfe und bie geschwinde Wiederfebr vos Reims wird, als bie Butte bes Style erniedrigend, getadelt. Dryden vom Ursprung und Fortgang ber Satyre. 9/Grundf. d. Krit. 11. 43. b. übers.

jum Sobnlachen Reigendes. Bon der erften Urt nent er Gearrond Birgil und Saffoni's geraubten Eimer. Diese Dichter, fagt er, lachen zuerst felbit, um ihre Le= fer jum Lachen gu bewegen. Bon der zweiten Urt nent er Boileau's Putt. Eine niedrige, lappifche Begeben= beit stellt der Dichter dem Bobn feiner Lefer blog, indem er fie in den heroischen Styl fleidet, und fich ftellt, als ob er fie von der größten Wurde und Wichtigfeit bielte. Der Kontraft swischen Gujet und Behandlung wirft bier das Belachenswerthe, und in einem Werte diefer Urt darf fein Bild Plat finden, welches vorsetlich luftig ift, weil folde den Kontraft aufbeben. Pope's Lodenraub nent er als eine besondre Art, nicht eigentlich burlest, sondern beroifchetomisch. Gin muntres und gemei= nes Gujet wird mit Geber; und einem magigen Grade Der Dichter nimt nicht, wie von QBurde bebandelt. Boilean, eine Maste vor, und entdeckt nicht, wie Saffoni, einen gefaßten Vorsatz uns lachen zu machen. Shen ftone 10) ertlarte, bas Burleste tonne wol ein= getheilt werden in ein solches, welches fich vornehmlich um den Gedanken drebe, und ein foldes, welches mehr von dem Ausdrucke abhange, man tonne aber auch noch eine dritte Art annehmen, worin lacherliche Gedanken in eine Sprache, entweder weit über oder unter der Wurde . derselben, gefleidet wurden. The Splendid Shilling von Philips und Butlers Sudibras segen bier vornehm= lich ju nennen; bei Butler fen jedoch der Effett des La= cherlichen fehr von feinen Doppelreimen abhängig.

Die Teutschen baben lange angestanden, dem wackern Morbof seine Freude zu verderben. Seit Gottsched auch in Leipzig den Hanswurft vom Theater vertrieben, batte man ja nicht daran denken konnen, gegen Boileau gu fundigen, und da wir keine Gedichte in dieser Urt hat= ten, so wurde auch von teinem Kritifer oder Theoretifer darüber gesprochen. Roch Gulger in seiner Theorie ge= denft des Burlesten nicht, dem wenigstens die frangofi= fche Encytlopadie einen Artikel, freilich noch gang im Gei= fte Boileaus, gewidmet hatte. Bor den Siebziger Jah= ren fomt nur hochft felten das Wort Burlest vor. Ju= ftus Dofer mit feinem Sarletin gur Bertbeidigung des Groteste=Komischen (zuerst 1761 dann 1777) drang erft fpater durch, und des Burlesten wird erft, nachdem die obengenannten Dichter Proben davon geliesert hatten, von den Theoretikern gedacht. Db nicht der Umftand, daß Marmontel einen andern Artitel für die Ency= elopadie gearbeitet batte, der zwar einseitig aber doch von Vorurtheilen frei ift 11), etwas dazu beigetragen habe, bleibe dabingestellt. Der Erfte, bei welchem fich eine Unterfuchung darüber findet, ift ein Recenfent von Seders Wert über den menfchlichen Willen in der Bibl. d. fcb. Quiff. Bd. 25. vom Jahre 1780. Er nimt 3 Arten des Komischen oder Lachenerregenden an, das Burleste oder Belachbare, das Lacherliche und das Drollige (Plaisant). "Der Grund des Bergnügens, fagt er, den das Burleste Leuten von ichlechtem und mittelmäßis Balfte torperlich: es ist allemal etwas, das eine beftig

erschütternde sehnelle Sensation im Auge oder im Ohre macht, ein Bild oder ein Ideenverhaltniß, das die Or= gane der Imagination in ftarte Bewegung fest, und da= ber in Merven, Lebensgeistern und Blut eine große Ber= ånderung veranlaßt; es thut in Natur und Nachahmung die meiste und ficherste Wirtung auf Leute, Die fehr leicht und die fehr fehwer lachen." Wieland, ber für das Burleste anftatt des Maretifchen Stols der Franzosen für die Teutschen den Hans Gachfischen anerfannte, außerte fich nur gelegentlich gegen Aldelung, daß auch die burleste Schreibart ihr eignes Gebiet, Berfaffung, Gefehe und Gerechtfame habe. (28ab ift Hoch= teutsch)? Samtl. Werte Bo. 44. meiner Ausg. S. 238 fg.) Bon nun an nahmen die Afthetiker in ihren Theo= rien darauf Ructsicht, man findet aber im Wefentlichen nichts als eine Modifitation deffen, was Some gesagt hatte, den Unterschied gwischen dem Beroifd = Romischen und dem Burlesten, wobei unter dem ersten aber die zweite Art des Burlesten bei Home verstanden, und das lette als eine Urt des Niedrig-Komischen betrachtet wird. Die Meisten ertlaren es fur gleichbedeutend mit dem Poffirlich en 12), wovon es jedoch Einige wieder unterscheiten (wie Porschte). So blieb es, bis Flogels Geschichte des Burlesten (Lp. 1794) erschien. Den Unterschied zwischen dem Heroisch = Romischen und dem Bur= lesten faßt er eben so auf wie alle feine Vorganger, nur daß er den Gegenfatz noch genauer bestimt, indem er das Burleste darein fest, "daß man große und wichtige Dinge als flein und unwichtig vorstellt, in der Absicht dadurch Lachen zu erregen, auch fie durch gemeine 2Bor= ter und Medenbarten erniedrigt, und durch Unspielung auf die Sitten und Gefchafte niedriger Stande herabsetzt." Ein Bauptverdienst um die Theorie erwarb er sich da= durch, daß er die Arten des Burlesten anzugeben fuchte, und zwar in Sachen, in der Schreibart oder dem Styl, und in der Berbindung von beiden. Bu dem Burlecten in Gachen rechnet er die Parodie, das Travesti= ren, Bermischung großer Dinge mit unwichtigen fleinen Bandlungen, des Ernfthaften mit dem Scherihaften, Ber= pflanzung der Sitten, Gebrauche und niedriger Gefchafte der neuern Seit in den griechischen Olymp, geiftliche Din= ge weltlich und niedrig vorgetragen, weltliche Dinge geift= lich vorgestellt, plogliche Erniedrigung oder überraschen= ber Kontraft, Boten in einer ehrbaren Sulle, Sufammen= stellung bochst widersprechender Dinge, das Groteste= Komische oder Abertreibung des Posstrlichen. Alls Arten des burlesten Styls führt er an die altfranfifche Spra= de, die Gaffensprache, die eigenthumliche Sprache ge= wiffer Bolterichaften und Stande, neu erfundene feltfame Worter, Spiele des Biges, Sprachmifcherei und bas burleste Sylbenmaß. In Unsehung des Burlesten in Sachen mit der burlesten Schreibart bemertte er, daß nicht jede altfrantische Schreibart burlest fen, daß das Burleste fehlechterdings die Abficht habe, eine Cache lacherlich zu machen, daß eine Schrift im bochften Grade burlest und doch in der reinsten Schreibart abgefaßt fenn, mithin etwas burlest blos in Ansehung der Sache senn tonne; wo aber Sache und Sprache jugleich jum Bur=

¹⁰⁾ Works 35. 2. S. 182, Ausg. 3. 11) Elémens de Litterature. 1. 394.

¹²⁾ Gång, Cberbard, Schott, Porfofe u. 2.

leefen verbunden sein, da entstehe das hohe Burles=

fe, wie bei Rabelais und Fishart.

Man erfent sogleich, daß Flogel bei seinen Auf-jahlungen blos zusammenstellte, was er in dieser Art vor= gefunden, allein gerade Diefes, in Berbindung mit einer zwar noch nicht vollständigen aber doch reichhaltigen Ge= fchichte der burlesten Schriftfteller und einer betrachtli= then Menge von Beispielen, ware die für alle fünftigen Unterfuchungen ersprieflichste Borarbeit gewesen, wenn Die Meiften schwiegen man sie gehörig benußt hatte. aber auch jest davon, und die des Burlesten ja gedach= ten, begnügten fich damit, es als eine Art des Miedrig= Romischen aufzuführen (charafterisirt ward es nach Flo= gel), welche die Parodie und Travestie zu Unterar= ten babe. Cherbard in seinem Sandbuch der Afthetif (II. 286 fgg.) nimt diese Unterarten auch an, ift aber der Erfte, der einen neuen Weg einschlägt, und Grunde fur das auffucht, mas bisher mehr gufallig dem Burles= fen beigelegt scheinen fonnte. Er theilte alles Lacherliche ein in Laderliches in den Gedanten und ihrer Begeich= nung, das Burleste, in der Geffalt, das Grotteste, und in den Sandlungen, das Komische. Den Grund des Laderlichen im Burlesten findet er in der Unreimlich= feit der Debenideen mit den Sauptideen überhaupt, und in der dramatischen Poesie insonderheit mit der handelnden Person, deren Gedanken, Empfindungen und Ausdrutste zu der außern oder innern, boben oder geringen Wurde derselben sich nicht schiefen durfen. Ift es baber ein foniglicher Seld, fo muß er wie ein gemeiner Menfch denken, empfinden, reden und handeln; ift es ein gemet= ner Menfch, fo muß er wie ein vornehmer Seld zu den= fen, zu empfinden und sich auszudrücken scheinen. fem gemäß wird nun auch der Styl, in dem letten Falle bochtrabend (in der Parodie), in dem erften Falle (Travestie) eigentlich burlest. "Da diefer burleste Styl eine fo reiche Quelle des Lacherlichen ift, fo ift er dem spottenden Scherze sehr willfommen, um dadurch feinen Sweck defto vollfommener zu erreichen. Die ge= meinen und niedrigen Rebenideen, worin der Dichter feine Sauptideen fleiden will, bringt er aus allen den Seldern zusammen, wo sie zu gedeihen pflegen. Gie finden sich am reichlichsten unter dem ungebildeten Theile eines jeden Bolles, deffen Sprache durch ihre Unregelmäßigkeit eine niedrige Farbe hat, indem fie zugleich an die Robbeit der Sitten und der Lebenbart erinnert, die mit ihr ein gleich gemeines und niedriges Ganges ausmacht. - 2m mei= fien ift darin die Sprachmengerei an burlester Luftigfeit ergiebig." Jean Paul (Borfchule der Afthet. I. 329.), welcher das Burleste auch dem Miedrig= Komischen gu= gablt, gibt als Unterscheidungszeichen deffelben von den übrigen Mebenarten an, daß der burleste Dichter bis gu einem gemiffen Grade das werde, mas er verlacht, er male und fen das Diedrige zu gleicher Beit, ,,eine Girene mit einer ichbnern Salfte, aber eben die thierische erhebt fich über die Meeresflache." Ohne Gemeinheit, fagt er, fen es nur darzustellen durch Verfe. "Bie der Kothurn des Metrums Mensch und Wort und Suschauer in eine Welt hoherer Freiheiten erhebt; fo gibt auch der Goffus des fomischen Versbaues dem Autor die poetische Masfenfreiheit einer lyrischen Erniedrigung, welche in der Profa

gleichsam am Menschen widerstehen wurde." Aus demselben Grunde werden bei der Burleste in dramatischer Form Marionetten statt Menschen zu Spielern ersodert.

Allen bisherigen Theoretikern entgegen tritt Bouter= weck (Mithet. S. 178 fgg.) mit der Erflarung, daß die gewöhnliche Unterscheidung des Sochkomischen von dem Riedrigkomischen zum Theil gang unasthetisch, zum Theil mehr moralisch als afthetisch sen; Burlest oder Niedrig= komisch beiße gewöhnlich und eben so unasthetisch das Bochtomische felbst, fobald es die Grangen der feinen 2Belt überspringe. Rrug (Afthet. S. 232 fgg.), der das Boch = u. Riedrigfomische, welches lette auch Burlest im engern Sinne beife, danach unterfcheidet, ob es gu fei= ner Beurtheilung die bobern ober niedern Gemuthefrafte in Unspruch nehme, bemerkt hiegegen, daß man zwar das Hochkomische auch als das fehr Komische nehme, und dann konne freilich auch das Niedrigkomische hoch — in einem hoben Grade - fomifch fenn, allein um Berwir= rung der Begriffe zu vermeiden, folle man den Ausdruck bochkomisch nie in dieser Bedeutung nehmen: Das Bur= leste ertlart er für das Niedrigkomische, besonders sofern es fich in Poffen zeige (Schert von blos scheinbarer Gemeinheit oder Unfeinheit), also fur das Poffenhafte, welches aber (S. 231. Anm.) von dem Poffirlichen wohl zu unterscheiden sen, denn bei jenem liege eine ge= wiffe Albsicht zum Grunde, dieses finde unwillfurlich Statt. Das Poffenhafte aber erklart er für eine besondre Art des Scherzhaften, welche auch ein gebildetes Gemuth belufti= gen fonne, indem es bei Bervorbringung oder 2Bahr= nehmung deffetben absichtlich über einer niedern Sphare schwebe, um sich an dem Lächerlichen in demselben zu er= gogen, ohne doch in fie felbst zu verfinken. Folg= lid durfe auch die Runft unter diefer Bedingung von dem Poffenhaften in ihren Darftellungen Gebrauch machen, ohne Besorgniff, den Geschmack dadurch zu be= leidigen. "Fallt es, fagt der Berf., wirklich ins Gemeine, fo wird es platt, oder ins Fade, so wird es lappisch." Bouterweck ertlart fich hieruber fo: "Mit dem Ma= men des Burlesten bezeichnet man auch das Poffen= hafte und das gemeine Spafihafte, das zu nichts weiter führt als zu einem gemeinen Lachen. Doch spricht man auch von burlester Gatyre. - So lange diese Ber= wirrung der Begriffe dauert, muß jede Theorie des Romifden fid felbft aufreiben. Burlest nach der italiani= fchen Etymologie des Worts ift überhaupt das Spaghafte, bei dem man es mit der Elegan; und mit den Foderun= gen des Anstands nicht so genau nimt, wenn es nur wißig ist und fraftig ergobt. Das Burleste in diesem Sinne fann also hochtomisch senn und niedrigkomisch, je nachdem es fich bald in der Idealität, bald in der fchlich= ten Naturlichkeit verliert. Geht es aber, wie bei ben Italianern gewöhnlich, in derbe Sathre über, dann follte es wieder einen andern Namen haben. Mit der derben Unfittlichkeit, die fich den italianischen Blumen des bur= lesten Wiges, wie der Schmuz des Erdreichs manchen wirklichen Blumen, anzuhängen pflegt, steht es übrigens in moralischer hinsicht nicht so schlimm, ale mit der bochft eleganten Unsittlichkeit, Die fich füglich bei Sofe boren laffen darf, weil fie die reinsten Ramen mistraucht, um das Unreine anståndig zu nennen."

So hat sich denn das Burleste, troß aller Ansechtungen, zwar wol eine ästbetische Anertennung verschafft, aber es fehlt noch gar viel zu einer bestimmten und vollsständigen Theorie desselben. Aus dem Bisherigen sieht man leicht, daß über wesentliche Puntte entschieden seyn muß, ehe es dazu tommen kann. Da, wo das Komiss sche nach allen seinen Arten im Zusammenhange dargesstellt werden muß, wird dies am leichtesten geschehen können, und so seh es hier genug an dieser historischen Borarbeit, welche den gegenwärtigen Standpunkt angibt, und ihren Sweet erreicht hat, wenn sie zu weiterer Forschung anreist.

BURLINGTON, Bridlington, Marktsteden an der gleichn. Bai, aus welcher Flamborough Sead vorspringt, im Gast Niding der Grafsch. Port. Er liegt etwa & Meile von dem Strande, wo hinab sich jedoch eine ihrer Straffen, der Burlingtontai zieht, und zühlt 3741 Einw., die Fischerei, Schiffschrt mit 5850 Sonnen und Handel treisben, auch 1 28ochen = und 2 Jahrmartte halten. Der Hafen wird durch einen Steindamm gebildet, den 2Batzterien mit 8 Kanonen besetzt decken. Es ist hier ein Sollsbauß und ein Seebad. (Hassel.)

Burlington in Nord = Amerifa. 1) Grafich. des nord= omer. Stats Neujersen, 33 MMeilen mit 28,822 Einw. in 12 Ortichaften. Sochbelegen und voller Sugel vom Delaware und deffen Suftuffen bewässert, hat vorzügliche Wiefen und Weiden, und daber eine ausgebreitete Bieb= sucht, auch gutes Gifen. - 2) Die Sauptstadt der vorgedachten Grafichaft an und jum Theil im Delaware; ein langliches Biereck mit regelmäßigen Straffen, 1 Rath= bause, 4 Rirchen, 1 Alfademie, 1 tleinen Bibliothef, 1 Gefangniffe, 300 badfteinernen Sauf. und mit der Ort= schaft 2419 Einw., die 1 Ragelschmiede und eine ansehn= liche Brantweinbrennerei unterhalten, Wochenmartte ha= ben und Landhandel und Blußichifffahrt treiben; ihr Safen laft Fabrieuge von 200 Tonnen Laft gu; zu demfel= ben geboren 1592 Sonnen, die jum Sheil fur Westindien Swifchen bier und Philadelphia geht täglich ein Packetboot. Die City ift feit 1677 angebauet; in derfel= ben besieht eine Ackerbaugesellschaft. - 3) Sauptort der Graffch. Chittendea im nordamerit. Ctate Bermont, liegt on der Wincastebai des Chamblain, bat 1 Mathhaus, 2 Rirchen, 1 Collegium, bas feit 1800 eingerichtet ift, 1 Gefangniff, 1 Soll= u. 1 Poftamt und 1690 Einw. Su dem Safen gehoren 20 fleine Schiffe, die den San-Det auf dem Gee betreiben. & Meile von dem Orte macht der Onion einen Stataralt, um den viele Cage =, Ol= und andere Mühlen errichtet find. — 4) Burlington, Ortschaft in der Grafich. Otsego des nordamert. Stats Menpork mit 3196 Einw. (Hassel.)

Burlos, f. Brulos.

BURLUK, ein See in der Kirgifischen Steppe, aus welchem der Fluß Burluf entspringt. Er halt 3 Meilen im Umtreise und ist sehr fischreich. Die Kirgisen der mittleren Horde nomadistren um denselben herum. (J. Ch. Petri.)

BURMANN. Das Geschlecht Burmann, aus welchem die hollandischen Familien erwuchsen, stammt ans Koln, wo sich in alter Seit wohlhabende Kaufleute bieses Ramens befanden. hermann Burmann wird

in der Mitte des 16. Jahrh. als Senator daselbst genant. Dessen Sohn Peter Burmann war reformirter Prediger zu Frankentbal in der Pfalz. Als die Schrecken des dreis sigsährigen Krieges ihn zu entstiehen nothigten, stücktete er mit seiner Familie nach Holland, erhielt aber bald die Stelle eines Predigers zu Emmerich, und starb als Presdiger in Cleve. Auf der Flucht ward ihm in Leyden 1632 ein Sohn geboren:

Frang Burmann. Derfelbe batte fid unter Leis tung von Testus Hommius der Theologie gewidmet und wurde 1655 als Prediger nach Sanau berufen. da ging er als Subrector des Collegii Ordinum 1661 nach Lenden zurück, ward aber schon 1662 als Profesfor der Theologie nach Utrecht verfest. Man ertheilte ibm 1664 daselbst ein Predigeramt, und 1671 die Pro= feffur der Rirchengeschichte. Außer afademischen Streit= schriften und einer Mede: Belgica astlicta Trai. 1673 crworben ihm ein Syntagma theologicum seu synopsis theologiae. Trai. 1671 und Amstel. 1699. 2 Vol. und die Erläuterungen (Uitlegginge) über mehre Bucher des alten Testaments (über den Pentateuch Utr. 1668, über Josua, Ruth und Richter Utr. 1675, über B. Samuel. 1678, über d. B. der Könige, Chronif u. A. Amsterd. 1683, über Genesis ittr. 1698. 4.), welche auch ins Teutsche überseit wurden (Frankf. 1693. 1695. u. Kassel 1705. 4.) unter den reformirten Theologen einen bedeuten= den Ramen. G. van Til Bibl. Theolog. G. 15u. 87. Jene Streitschriften, zur Vertheidigung der cartesianischen Philosophie, befinden sich in der von Abraham van Sa= Ich veranstalteten Samlung: Exercitationes academicae. Roterdam. 1683. 2 Vol. 4. S. Act. Erudit. Suppl T. I. Sect. 9. p. 455. Auch erschienen nach sei= nem Zode Orationes academicae. Ultrai. 1700. 4. Sol= landisch 1700. 4. und ein Werf de passione Jesu Christi durch Jan van Lent, Herborn 1695. 4., und in eisnem Rachdruck, welcher Streitigkeiten bewirkte, Amsterd. 1710. 4. Er starb den 12. Rov. 1679. S. Syllog. Epist. T. IV. p. 571 u. 660. u. Graevii orat. fun. bei den Orat. Mus der Che mit Maria Bendan, einer Toch= ter des berühmten und wegen Bertheidigung cartefianischer Lehren feines Umtes entfehten Profefford der Theologie gu Lenden, Abraham Bendan, waren ihm 3 Gohne geboren, Peter, Abraham u. Frang, von denen der zweite frubzeitig starb, der erste der berühmte altere Philolog wurde (f. den eignen Artifel). Der jungfte

Franz Burmann war zu Utrecht d. 15. Mai 1671 geb., wo er auch feine philolog. Studien unter Joh. G. Grave (Graevius), dann die philosophischen zu Lenden, die theologischen unter Bitringa gu Franceker und gu Huch in Amsterdam und Dordrecht Groningen betrieb. verweilte er. Geit 1695 befleidete er die Predigerftellen Bu Coudum in Friesland, feit 1698 gu Brie!, feit 1703 ju Enthungen, feit 1705 ju Amsterdam. Alls im Jahr 1702 eine Gefandtschaft an die Konigin Anna in Eng= land abging, ward er als Gefandtichaftsprediger beigene= Er ward dadurch den Theologen in England be= Alls Professor der Theologie wurde er 1715 nach fant. Dort ftarb er den 22. Sept. 1719 Utrecht berufen. im 48. Jahre, und hinterließ vier Gobne Johann, welder als Prof. der Botanif ju Amsterdam berühmt ward, Franz, welcher Prediger zu Nimwegen wurde, Abraham, einen Kaufmann in Amsterdam, der früher zu Alemaar eine Gerichtsstelle besteledet hatte und Peter den jüngeren Philologen zu Franceser. Er war in vielsache Streitigsstellt wegen des Spinozismus mit Phil. Limburg und Friede. Lecuhof verwickelt, und schrieb deshalb Burmannorum pietas. Trai. 1701. 8. Der Spinosisten hoogste goet. Enkhuys. 1704. 8. Außerdem rühren von ihm her: De Harmonie oste overeenstemminge der vier li. evangelisten. Amsterd. 1713 4. und mehre Meden. Über ihn f. Bibl. Brem. Fasc. IV. p. 763. Casp. Burmanni Traiectum erudit. p. 54.

Joh. Burmann, sein Gohn, war zu Amfterdam den 26. April 1706 geboren. Durch fruhe Reigung beftimt, studirte er Naturwiffenschaft und Beilkunde zu Lev= den, wo er durch die Dissert. de Chylopoiesi 1728 Dottor der Argneikunde mard. Dann lebte er als prattifder Urit in Amsterdam, doch bing er mit ausdauernder Liebe an dem Studium der Botanik, welche damals durch reisende Forscher in Afrika und Indien ihr Gebiet febr erweitert fand. Burmann mar einer der thatigsten Bearbeiter der neuen Schabe und ordnete fie mit vielem Scharffinn. Er trat als Professor der Botanik bei dem Althenaum ein und beaufsichtigte den botanischen Garten. Die von Paul Germann in Ceylon und am Vorgebirge der guten Soffnung gesammelten Pflanzen untersuchte er forgfältig und beschrieb sie sehr genau im Thesaurus Zeylanicus. Amstel. 1737. 4. Dann gab er heraus: Rariorum Africanarum plantarum Decas I - X. Amst. 1738. 1739. 4. Plantarum Americanarum Fascic. decem. Amst. 1755-60. f. die Beschreibung der von C. Plumier auf den Antillen gefundenen Pflanzen. Gine Mono= graphic Wachendorlia cridica Amft. 1757. Hudi gab cr Rumph's Herbarium Amboinense. Amst. 1741-51. 7 Vol. f. in latein. Sprache heraus und beforgte die Flora Malabarica Amst. 1769. f. Er starb im Jabre **1**780. Sprengel histor. rei herbar. T.2. p. 276. 239. 90.

Nicol. Laur. Burmann, des Vorigen Sohn, geb. zu Amsterdam 1734, folgte seinem Vater in gleisthen Studien, so wie in dem Veruse als Professor der Botanik am Athenaum. Seine Dissertation zur Promostion als Ooktor der Arzneikunde war Specimen botan. de Geraniis. Lugd. B. 1759. Von ihm erschien: Flora Indica. Lugd. B. 1768. 4. Er bestimmte Marl Peter Thunberg zu der für die Naturkunde nubreichen Reise nach dem Kap und nach Javan. Sein Tod fällt ind Jahr 1793. — Durch diese beiden, Vater u. Sohn, ist Burmann auch ein in der botanischen Literatur geseierster Name.

Pet er Burmann, der altere, Oheim des vorigen Johann und Sohn des litrechter Franz Burmann, war zu Utrecht den 6. Jul. 1668 geboren. Früh im 11. Jahre des Baters beraubt, blieb er der Pflege seiner einssichtsvollen Mutter überlaffen. Er besuchte seit 1661 die Schule zu Utrecht unter Sourchdonk. Ginen, wie er selbst bekent, den Bater ihm ersehenden Freund und Lehrter sand er in Joh. Georg Grave (Graevius), dem er sewol die gesammte Bilbung des Geistes als auch die

Forderung feines Lebensgluckes verdanfte. Wiederholend fpricht er feine Dantbarteit aus in den Borreden ju Dissert. de vectigatibus, su Gudii Epist. und sum Petronius. Grave leitete ibn auf ein grundliches Studium des Allterthums bin, dem er auch ftere treu blieb, ob fcon er fich zur Jurispruden; wendete, und unter Queas van de Poll, Johann von Munden und Heinrich Coe-eeii zur juristischen Pragis vorbereitete (f. Vorrede zu dissert. de vectigal.). Er disputirte unter van Muyden de vigesima haereditatum, welche Schrift er in das angeführte Werf de vectigatibus pop. Rom. Trai. ad Rhen. 1694 (aud) 1737) aufnahm. Bgl. Acta Erudit. 1695. p. 178. Dann ging er nach Lenden, und borte Burcher de Volder in der Philosophie, Theodor Right in der Geschichte, und Jacob Gronov in Ertlarung der Alten, fehrte aber ichon nach einem Jahre zu Grave zuruck. In Utrecht erlangte er die juriftifche Doltormur= de 1688 durch die Dissert, de transactionibus. Dar= auf reisete er durch Teutschland und die Schweig, um Ge= fehrte und Bibliotheten fennen ju lernen. Suruckgefehrt nahm ihn alsbald das juriftische Weschäfteleben in Un= fpruch und er arbeitete als 2lovofat mit vielfachem Bei= fall, und fo auch feit 1691 ale Ginnehmer der Epifcopalsteuern. Doch die tief wurzelnde Reigung zu dem Al= terthum und der Umgang feines vaterlichen Freundes 30= Gräve brachte ihn für gen ihn zur Philologie zurück. die Professur der Beredtsamfeit und Geschichte in Borfchlag, welche er 1696 durch eine Rede de eloquentia et poesi antrat. Spater ertheilte man ihm auch die Profeffur der griechischen Sprache und die der Politik. - Uberall stand ihm Grave durch Rath und Gilfe jur Geite; fein Bei-fall erhohete fich mehr und mehr, und jog aus dem Huslande, namentlich aus England, viele Schuler beran. So ward er ju einem der berühmtesten Gelehrten der Seit, was schon in der Art, wie ihn auf einer Reise Montfaucon in Paris empfing und mit ihm die engste Freundschaft schloß, genug beurfundet wird. S. Schacht Oratio funebris S. 31. Gin torperlich fraftiger Mann genoß er der Freude des Lebens, und mochte fich bei frohlichem Mable und Wein gern der offenen Rede und dem strafenden und lachenden Wiese hingeben, der aber aud nicht felten tief verlette. Go regte er viele Feinde auf, gegen welche er in der Borrede jum Petronius fich mit Befligkeit als ein von Jugend auf durch Verlaum= dung Verfolgter vertheidigt, und dadurch fie noch mehr Ebeologen nent er feine feindfeligsten Gegner, erbitterte. vorzüglich aber züchtigt er den gegen ihn unter dem Ras men Gorallus aufgetretenen le Elere (Clerious) in 2m= fterdam. Als er baber im Jahr 1715 den Ruf, an Perizonius Stelle zu Leyden einzutreten, erhielt, begunfligte man ihn wenig, und er verließ, obgleich ungern, Utrecht, und trat die Professur der Beredtsamkeit und griechischen Sprache zu Lenden den 2. Jul. 1715 mit der Rede de publici humanioris disciplinae professoris proprio officio et munere an. Auch hier ward ibm, selbst neben Jacob Gronov, der ausgezeichnetste Beifall gu Theil. Man ertheilte ibm Die Profeffur der belgischen Geschichte und Poesie, so wie die Aufficht der Bibliothet. Mußer den schon angeführten Schriften erschien von ibm: Jupiter Fulgurator. Lugd. B. 1700. Leid. 1734. Epistolae Gudii et Sarravii Ultr. 1697. Somnium seu iter in Arcadiam novam. Ultrai. 1710, 4. Orationes Trai. 1760. (auch Berolini 1742). Aus den von Grave ibm übergebenen Bemerfungen von Marfard Gude und D. Beinfe fertigte er Die erfte Musgabe des Phaedrus, als Camlung fritischer Bemerlungen (Amstel. 1698 und Hagae Com. 1718, aud Ultrai. 1718.) obne Eigenes bin= gugufügen. Die von ibm bearbeiteten lateinischen Staffi= for find Petronius. Traiect. ad Rh. 1709 und nad) fci= nem Sote Amstel. 1743. Velleius Paterculus. Lugd. B 1719 u. 1744. Quinctilianus. Lugd. B. 1720. Valerins Flaccus. Leidae 1724. Phaedrus. Leidae 1727. Ovidius, Amst. 1727. Poetae Minores. Lugd. 1731. Suctonius, Amst. 1736. Lucanus, Leidae 1740. Mus Berdem erschien Orat. in studia humanitatis. Lugd. 1720. Orat. pro Grammaticis et Literatoribus. Leid. 1732. Die Borreden zu den Thesauris Italiae und Siciliae. Die Herausgabe des Petronius jog monnigfache Nachrede auf ibn (m. f. die schmuzige Unetdote in Gund= linge Bift. der Gelahrth. Ih. 1. 3. 1280). Go wie die Gegenschrift Chrestomathia Petronio - Burmannia na. Florent. 1734, deren Berfaffer Beerburg (nicht wie Einige angeben, Maittaire) war. Burmanne Gelehr= famteit war, durch die fammelnde Lecture der alten Schriftsteller vermittelt, eine nicht geringe, doch nur auf Die lateinische Literatur befchrantt, und meift in den 2Bor= ten und deren grammatifden Gebrauch enthalten, daber er das, was durch Bergleichung von Beispielen gewon= nen worden fann, mufterbaft leiftete. Alle Brititer ge= bricht ihm das icharfe Urtheil und die Leitung fefter Prin= cipien; das einzele Wort und die losgetrennte Phrafe befchaftigte ibn, obne daß er erllarend in den Geift des Schriftstellers eindringe, wie er j. B. beim Rhetoriter Quintilianus das Belentnif ablegte, er habe fich bei der Bearbeitung wenig um den rhetorifden Inhalt gefum= mert. Bei den Dichtern geht ihm der feinere Gefchmad und dichterifcher Geift ab, mabrend er auch in ihnen nur Worte behandelte. Somer fab er tief unter Birgilius ge= ftellt (f. Borrede gu Valer, Place.). Das große Ber= Dienft, mas er fid) erwarb, liegt in der forgfamen Pife= ge der damale gehobenen philologischen Studien und in bem Gifer, mit welchem er bie auch außerlich fich em= pfeblenden Ausgaben der lateinischen Autoren, die als Materialiensamlung ichanbar bleiben werden, mit Auf= opferung und bei geringem Lohn ju Sage forderte. Gelbft uneigennutig fpricht er bei jedem QBerte gegen die un= wiffenschaftliche Gewinnsucht ber Berleger. Gein Unfeben unter Gelehrten, die großtentheils mit ihm in Briefwech= fel ftonden, mar febr groß und er mard, wie Reifte in feiner Lebensbefchreibung G. 25 fagt, in Solland ange= betet. Man überließ ibm fritische Apparate gur Befant= Mus dem Rachlaffe von Daniel Beinfe und maduna. Micol. Beinfe machte er Bieles befant, und ihm genugte oft die Susammenstellung fremder Materialien mehr als ein eigenes Wert. Durch die Sylloge epistolarum V. Tom. Leid. 1727. boffte er, und nicht mit Unrecht, sich den Dant der Riadwelt zu erwerben. Man vgl. Acta Früher batte er herausgegeben Erudit, 1725, p. 155. Petri Cunaei Epistolae. Leid. 1725. Mit Capperon= nier, welcher ihm die Bernachläffigung der Metorit beim Quintilianus vorwarf, jedoch feine Ausgabe bis auf we= nige Stellen gan; abdrucken ließ, gerieth er in einen heftigen Sampf, in welchem er Epistola ad Capper. de nova Quintiliani editione. Leid. 1726 fdyrich. Gegen Bentley und deffen metrifche Berftellung der Romi= fer war er im Phadrus als Gegner aufgetreten; mit weldem Glud bat Reig in f. Programme gezeigt: Burmannum de Bentleii doctrina metrorum Terentianorum iudicare non potnisse. Lips. 1787. Dic Freundschaft zwischen Bentley und ihm brach aber erft dann als Burmann verweigerte, die Collationen und Bemerkungen von Beinfe jum Lucanus an Bentlen auszulie= fern. G. Borrede jum Lucanus. Die Correcturen feiner Schriften, welche zu Lenden heraus kamen, beforgte Reifke. In der zweiten Ausgabe des Petronius anderte diefer Bieles nach Willtur, so daß das Wert felbst eine fon= derbare Gestalt erhielt, Meiste aber Achtung und Unter= ftubung in Solland durch diefen fpaterbin bereuten Bor= wiß verscherzte. M. s. Miscellan, Lips. 1816. P. 1 u. 5. und Reifte's Lebensbefchr. G. 24. Burmann lebte, namentlich in den letten Jahren, meift auf feinem Land= gut Bateftenn, welches er auch befang: Batesteinum in concione acad. celebratum. Leid. 1738. langer Krantheit, wahrend er noch am Petronius arbeistete, starb er den 31. Marz 1741 im 73. Jahre. Nach feinem Sode erfchienen durch feinen Gohn Poematum libri 4. Amst. 1746. 4. und durch den Reffen die Musgabe des Birgilius. Amft. 1746. Gein Bildniß ftebt vor der letten Ausgabe des Phadrus. Man vgl. Oratio funebris in obitum Petri B. dicta ab Herm. Oosterdyk Schacht. Lugd. B. 1741. Fabricii histor. bibl. Fabric. III. p. 464. Ben 10 Kindern binterließ er zwei Cobne Frang B., welcher Militar mar, und Cafpar B.

Caspar Burmann hatte sich der Jurisprudenz gewidmet, erlangte die Octivrwürde zu Utrecht, wo er Senator war und mehrmals das Seabinat verwaltete, auch als Deputirter der Generalstaten sich mehrfachen Ruhm erwarb. Er schrieb: Hadrianus VI. seu Analecta historica de Hadr. VI. Traiect. ad Rh. 1727. 4. Traiectum eruditum. Traiect. 1738. Er starb im Jahr 1755 und mit ihm endete dieser Zweig der Fa-

milie.

Peter Burmann, der fich felbst gur Unterfcheis bung von feinem Obeim Secundus nannte, war der Cohn des jungeren Frang B. und zu Amsterdam den 13. Oft. 1713 geboren. Nach des Baters frühem Tode ward er von feines Baters Bruder, dem Philologen Peter Burmann in Lenden erzogen, wo er fid) dem Stu-bium der alten Literatur und der Rechtswiffenschaft wid= mete. Im Johr 1733 trat er als Schriftsteller mit Sapientia Hyperboraealis auf. Die juriftische Dolterwurde erlangte er den 13. Aug. 1734 durch die Dissert. de iure annulorum aureorum. Frühzeitig erwarb er sich als Dichter ausgezeichneten Beifall. 216 2Beffeling feine Stelle, Die Professur der Beredtsamfeit und Weschichte gu Francefer aufgab, berief man Burmann. Er trat den 22. Mar; 1736 durch die Rede pro criticis (Francq. 1736.) ein; 1741 erhielt er auch die Professur der Dicht= Doch schon 1742 ging er an D'Drville's Stelle an das Gymnasium ju Amsterdam, und übernahm den

10. September mit der Rede de enthusiasmo poetico (Amst. 1742, auch ins Niederteutsche übersetzt von Dietr. Smits. Rotterd. 1743.) die Professur der Beredtsamfeit, Gefchichte und griech. Sprache, womit er 1744 die der Poefie verband. Huch übertrug man ihm 1752 die Ober= aufficht über die Bibliothet und über die lateinischen Gchu= Auf den Rubm feiner Voraltern und auf eigene Gelehrfamkeit ftol; verlette er in den fpatern Jahren die mit ihm Berbundenen (f. Boekzaal, Nov. 1752, p. 650.) und gerieth in vielfache Streitigkeiten. Go mit Eberhard Otto in: de rebus ad Everh. Ottonem pertinentibus. Genev. 1746. Alls schmabender Gegner trat er gegen Care auf, und regte durch bittere Entgegnung die teut= feben Gelehrten, namentlich Chr. Ad. Alog an. Derfel= be nahm feinen Freund Gare und die in den Actis Erudit. 1759. Dec. erschienene Recension des Specimen Anthologiae, welche von ihm felbst verfaßt mar, in Schut und zuchtigte Burmann mit jngendlichem ilber= muth (denn er felbst studirte damals noch zu Leipzig) und ber Rubnheit seiner ruftigen satirischen Geißel aufs em= pfindlichste in den Schriften Antiburmannus. Jenae 1761. und Funus P. Burmanni. Altenb. 1762., wogegen Burmann schrich Epistola ad fratrem. Amst. 1761. 4. (auch hollandisch) und den mit einem Schandbild verzierten Anti-Clotzius. Amst. 1762. 4. Alog wies B's ungemäßigten Stoly und hodifahrenden Duntel nach, und deefte vielfache Tehler und Blogen feiner Unwiffenheit auf, obgleich ihn fein Sorn, wie immer die Grangen der Schick= lichfeit und der moralischen Wurde überschreiten ließ. Burmann fratb den 24. Jun. 1778 auf steinem Landgute Sandhorst bei Wassenacer. Er gab H. Valesii Emendationes. Ainst. 1739. 4. N. Heinsii Adversaria. Harling. 1740. 4. und den von seinem Obeim beforgten Virgilius. Amst. 1746. heraus. Geine eigenen Schriften find die Ausgaben von P. Lotichii Poemata. Amst. 1754. 4. Anthologia vet. Latin. epigr. Amst. 1759. der ein Specimen 1747 vorausging. Aristophanis Comoed. Lugd. 1760; ein bloger Abdruck. Claudianus. Ciceronis Rhetorica. Lugd. B. 1761. Amst. 1760. worin Burmann nur eine Abhandlung über den Berfas= fer der Bucher ad Herennium gab, welche aber auch größtentheils in Aufgablung verschiedener Supothefen be= steht. Rach seinem Sode vollendete Laurentius Santen die Ausgabe des Propertius. Ultrai. 1780. 4. Epicedion in funere G. d'Arnaud. France. 1740. 4. Orat. in obitum Corn. Sieben. Amst. 1743. 4. Orat. in obitum Jac. Ph. d'Orville. 1751. Sollandifd 1752. Auch wird angeführt: Epistola Charlottae Amaliae, gegen welche Charlottae Amaliae epist, ad Burm. su Balle -1740 erschienen fen. 2118 Arititer blieb Burmann dem hollandischen Berfahren, welches die Alten nach ei= ner-ohne feste Principien schwantenden Beurtheilung der Elegang behandelte, und dabei fich in grundlofen Con= jecturen über Wortverbefferung verlor, ziemlich treu, und ohne grammatische Grundlichteit, gebildeten Gefchmad und Trefffraft des Ocharffinns ju befiten, galt auch in feinen Bearbeitungen der lateinischen Dichter am meiften das unftete Rathen und Bermuthen über Gingelnheiten, das Bergleichen der Ahnlichkeiten im Wort = und Redege= brauch, die scheinbare Gelehrfamteit in Berfolgung des Mugem, Encyclop. b, 28. u. R. XIV.

Spikstundigen und Gesuchten. Selten greift sein Urtheil bestimt durch, noch seltner beurkundet sich ein geregelter Sinn für das Poetischschene. Möchte daber sein schriftsstellerischer Werth nicht so hoch angeschlagen werden dürzsen, so wird dagegen gewiß mit Necht sein großes Verzdienst gerühmt, welches er sich um die Bildung seiner Schüler im Athenaum zu Amsterdam erwarb, und Sanzten spricht in der Vorrede zum Propert, mit Begeisterung von der Liebe zur Wissenschaft, die er einzutiosen und zu unterhalten vermochte. Santen selbst war einer seiner würdigsten Söglinge, welcher auch die von Burmann begonnenen Plane auszusühren und so eine größere Ausgabe des Oridius (wozu sich die Materialien nun in der königl. Bibliothet zu Berlin besinden) zu .1'esfern gesonnen war.

BURMANN (Gottlob Wilhelm), gcb. 1737 gu Lauban in der Oberlausik, wo fein Bater damals Schreibund Rechenmeister war, bieß eigentlich Bormann, nahm aber den Ramen der hollandischen Philologen an, den ihm einer feiner Lebrer ale eine Unegeichnung guerft beis gelegt hatte. Er besuchte die Schulen zu Lowenberg und Birfchberg, ging 1758 auf die Universitat zu Frankfurt a. d. D., um die Rechte ju ftudiren, tehrte in fein Bater= land gurud, und begab fich in der Folge nach Berlin, wo er den Reft feines Lebens ohne offentliches Umt gu= Fast 12 Jahr lang (bis 1785) redigirte er die brachte. Saude = und Speneriche Zeitung; außerdem fuchte er durch Privatunterricht, besonders in der Dlufit, Schrifts stellerei und Gelegenheitedichterei seinen Unterhalt ju er= werben. Da er forglos in den Tag hineinlebte und fich, wie Rouffeau, in der Armuth gefiel, fo gerieth er zulest in das größte Elend. Bom Schlage gerührt mar er be= reits feit 10 Jahren dem Publifum entfremdet und von den Meisten feiner Bekannten vergeffen, als er endlich auf dem Sterbebette das Mittleid derselben in einem fur= gen Gedicht anflehte, welches am 5. Jan. 1805 in den Zeitungen erschien. Die Gilfe fam jedoch zu spat, weil er bereits am Morgen deffelben Tages verfchieden mar. Er war von Gestalt flein, hager, hintend und übelge= bauet; im Betragen ein großer Conderling, voll angebornen und anergogenen ftorrifden Gigenfinns, ohne Gelbftbeherrschung und Stetigfeit und deshalb auch ohne grund= liche Studien und reifen Gefchmack. Der Wahn, daß einem fogenannten Genie das Bigarre mohl anftebe, beherrschte ihn gang, doch schadete er durch feine Conder= barfeiten nur fich felber, nicht Andern, und in feinem un= ansehnlichen Korper wohnte ein talentvoller Geift, voll lebhaften Gefühls für alles Edle und Schone und voll warmer, berglicher Theilnahme an dem Wohl feiner Dit= menschen. Fur die Musit besaß er besonders große Un= lagen, er mar in frubern Jahren einer der fertigften und funftreichsten Slavierspieler in Berlin. Gleichwol hatte er nie einen Lehrer gehabt und an der linken Sand nur Für diesen Mangel hatte er eine eigene vier Finger. Fingersetsung erfunden, wodurd er mehr leiftete, als viele andere Klavierspieler mit funf Fingern. In der Fuge und im figurirten Choral war er Meister und seine öffentlichen Conzerte wurden von den Freunden der Runft, mit Enthufiasmus besucht. In Gesellschaften spielte er nie, wenn man ihn darum bat, wol aber, wenn man ihn zu ver=

nachläffigen febien; er tonnte dann bei gunftiger Stim= mung auf eine bewundernswurdige Weife am Glavier phantasiren und den eigenthumlichen Styl berühmter Ion= feber zur größten Genugthuung der Kenner nachahmen. Für den Oruck zu seinen fühlte er wenig Reigung, doch ist Einiges von ihm erschienen. Die Gabe des Improvisirens besaff er in einem seltenen Grade; bei beiterer Laune fonnte er jeden Stoff in ein poetisches Gewand einkleiden und eine gesellschaftliche Unterhaltung vier und mehr Stunden lang in Reimen fortiubren, wobei nicht felten Gedanken und Wendungen überrafchten. Alle Dich= ter hatte er fich befonders in der Gattung des leichten Liedes, der asopischen Fabel und des Epigramms einen gu feiner Beit ziemlich bedeutenden Ruf erworben. findet in feinen Gedichten einzele Schonheiten, im Gangen aber tragen fie das Geprage der Abereilung und eines nicht gehörig gebildeten Geschmacke. Nur wenige find correct zu nennen und auch diese sind es meistens durch fremde Bilfe geworden. B. fchritt nicht mit der Zeit fort und dichtete noch in spatern Jahren in der Manier Gunther's, den er in feiner Jugend lieb gewonnen hatte. Swar schafte er die Reuern, Gothe, Burger und Claudius, und verflocht einzele ihnen nachgebildete Buge in die Gunthersche Manier, aber auf diesem Wege tonnte nur ein unharmonisches Ganges entstehen. Unter feinen zahlreichen, obwol nicht voluminofen Samlungen von Gedichten, welche Jordens und Meufel verzeichnet haben, mogen bier nur genant werden: Fabeln. Dreeden 1768. Neue vermehrte Auflagen, Frankfurt a. d. D. 1771 und Berlin 1773. Lieder in 3 Buchern, Berlin 1774. Auswahl einiger vermischten Gedichte, Berlin 1783. Ge= dichte ohne den Buchstaben R. Berlin 1788. Die lette Idee gehort ihm nicht ursprunglich und ist unter andern fcon von Brockes in einem Gedicht ausgeführt worden. Im J. 1775 gab er eine Wochenfchrift unter bem Sitel: Rur Literatur u. Berg, heraus *).

BURMANNIA, eine nach dem obgedachten N. L. Burmann genannte Pflanzen = Gattung, die mit Sonerila Roxb. eine eigene Gruppe vildet und zur dritten Linne'schen Klaffe gehört. Der Charafter besteht in einem sechstappigen corollinischen Kelch, dessen Lappen abwechselnd sehr klein sind, und dessen Rohre drei gestügelte Wintel hat. Die sehr kurzen Staubsäden haben zu beiden Seiten die getrennten Fächer der Unthere. Die Kapsel steht unter dem Kelch und ist dreifacherig.

1. B. bistora, mit sadenförmigem zweibluthigen Stomm, pfriemenförmigen Blattern und abgestutzten Flüsgeln der Kapsel. In Karolina. (Tripterella caerulen Ell.). 2. B. iuncea R. Br., der vorigen ganz ahnlich, nur daß die Flügel der Kapsel oben gerundet sind. In Reus Holland. 3. B. flava Mart., mit zweibluthisgem Stamm, lanzetförmigen dreinervigen Blattern und

halblanzettförmigen Flügeln des Relches. In Bra= filien. 4. B. capensis Mart.? mit dreibluthigem blatt= lofen Stamm und halb freisrunden Rlugeln bes Relches. Am Kap. (Maburnia Aub. Thuan.). 5. B. bicolor Mart., mit fadenformigem vierbluthigen Stamm, borstenformigen Wurzelblättern und umgekehrt eiformigen Flügeln des Reldzes. In Brafilien. 6. B. capitata Mart., mit vielbluthigem Stamm, fnopfformigen Blu= men und zerftreuten pfriemenformigen Blattern. In Ra= rolina. (Tripterella capitata Ma.). 7. B. disticha L., mit vielbluthigem Stamm, langetformigen Blattern und einer doppelten einseitigen Blumenahre. Auf Beilan. 8. B. alba Mart., mit vielbluthigem Schaft, pfriemen= formigen QBurgelblattern und einer gefpaltenen zweizeili= gen Ahre. In Brafilien. 9. B. dasyantha Mart., mit vielbluthigem Schaft, linienformigen Wurzelblattern und einer doppelten Abre, woran die Bluthen in drei Reihen nad einer Seite ftebn. In Brafilien. (Sprengel.)

BURNET (Gilbert), Bischof von Salisburn, auß einer alten angefehenen Familie der Graffchaft Aberdeen (dem Saufe Lenes), wurde den 18. September 1643 gu Edinburg geboren. Sein Bater, ein geschiefter Rechts= gelehrter, erhielt spaterhin, nach der Wiedereinsehung Karls II., den Namen Lord Cromont und das Umt eines Nichters, oder, wie es in Schottland hieß, eines Berrn von der Sigung (Lord of Session), jum Lohne feis ner treuen und thatigen Anhanglichkeit fur die Sache Rarls I. Gilbert war der jungfte unter feinen Gefchwi= ftern und empfing den erften Unterricht von feinem Ba= ter, welcher unter Kromwell durchaus fein Umt verwal= ten wollte und daher Mufe genug hatte, den Lehrer fei= ner Kinder ju machen. In feinem 10. Jahre bezog Gil= bert die Universitat Aberdeen, und auch hier blieb fein Bater der Leiter und Ordner feiner Studien. Diefer hatte ihn der Kirche zugedacht; da aber eigene Neigung den Cohn zum Studium des Rechts antrieb, fo ließ er ihn gewähren, und nach einem Jahr gab Gilbert mit freiem Entschluffe die Jurispruden; auf und schlug die Bahn ein, welche fein Vater ihm vorgeschrieben hatte. Mit ausge= zeichneten Fahigfeiten begabt, unter denen vorzüglich feine fast wunderbare Gedachtniffraft und seine lebhafte Phan= tafie hervorstachen, dabei von Kindheit an zu unermüdli= dem Fleife gewohnt, dem auch fein ftarter Rorper ge= wachsen war, machte er die fchnellsten Fortschritte in al= len Zweigen der theologischen Gelehrfamteit. Schon in scinem 14. Jahr war er zum Magister Artium erhoben worden, noch vor dem juruckgelegten 18. hielt er feine Probepredigt, und wurde dem ju Folge unter die Pro= ponenten oder Postulanten aufgenommen 1). Unmittel= bar darauf trug der Mitter Mexander Burnet v. Leves, einer feiner Berwandten, ihm eine geiftliche Stelle in Evinburg an, die er aber, wegen feiner Jugend, ausfchlug, fo gern auch feine Familie ihn auf Diefe Weife verforgt gefebn batte.

Nach dem Tode seines Vaters im J. 1661 entschloß

^{*)} S. die Schulschrift von R. H. Iordens: Etwas über ten Dichter G. W. Bumann, Lauban 1805 4. Stb. Lericen teutscher Dichter und Prosaisten Bd. I. S. 273—278. Bd. H. S. 22—804. Bd. 6. S. 593. Ebd. Dentwürdigteiten aus dem Leten der vorzügl. Dichter, Bd. I. S. 82 ffg. Meufet's getehrtes Teulschland. 5. Ausgabe, Bd. I. 9. 12. 13. Der Freimuthige. Bahrg. 1805. Nr. 8—9. Morgenblatt 1810. Nr. 14.

¹⁾ In Schottland der niedrigste Grad der protekantischen Geistlichleit. Die das Proponenten oder Postitanten Eramen bestanden haben, durfen die Kanzet besteigen, ohne jedoch eine eigene Kanzet einzunehmen.

fich B. zu einer Reife. Er ging im folgenden Sahre nach London, Cambridge und Oxford, und machte in diefen Stadten Befantichaft mit den berühmteften Gelehrten seines Vaterlandes, mit Willins, Tillotson, Pearson, Thomas Burnet, Wallis, Pococke und Andern. Bei seiner Rücktehr von Oxford nach London knupfte er auch noch ein Freundschafteband mit Robert Bonle und Ro= bert Murray an, zwei Mannern, welche damals von weitreichendem Ginfluß in politischen und wiffenschaftlichen Alnaclegenheiten maren. Rach einem halbiabrigen Aufenthalte in England fehrte Burnet in fein Baterland gu= ruck, und lebnte bier ein neues Unerbieten des Mitters Robert Bletcher ab, der ihm ein geiftliches Umt zu Cal= Gein Gifer, fich in feiner 2Bif= ton übertragen wollte. fenschaft noch weiter zu fordern, und zugleich die Luft, die Welt fennen zu lernen, trieben ihn in das Ausland. Er begab sich nach Solland, und ftudirte in Umfterdam un= ter einem Rabbiner die hebraifche Sprache. Auch benußte er hier die Gelegenheit, fich mit den Lehren und Gebrau= den vieler Religionsparteien befant zu machen, der Ralvinisten, Arminianer, Wiedertaufer, Unitarier und andrer mehr, und der Umgang mit diefen verschiedenen Geften blieb nicht ohne Einfluß auf seine Überzeugung und Den= fungeart, fondern leitete ibn gur Duldfamfeit und Breisfinnigkeit bin. Bon Golland aus madte er eine fleine Reise nach Paris und eilte hierauf nach Schottland zu= In London murde er jum Mitgliede der fonigl. Societat aufgenommen, bei welcher fein Freund Murray ihn vorgeschlagen batte, und in Schottland fand er die Predigerftelle ju Galton noch offen, die er vor feiner Deife abgelehnt hatte. Jest wurde er jum Priefter eingestignet und übernahm das genannte Amt, dem er von 1665 — 69 mit loblichem Gifer und moblverdientem Beifall vorstand. Die Arbeiten feines Dienstes maren betrachtlich und mubfam, und da er fich ihnen und namentlich dem Predigen und Katechiffren mit eifrigem Fleiße unterzog, fo blieb ihm wenig Mufe zu felbstgemablten Studien übrig; ja er jog fich durch überspannte Unstrengungen feines Beiftes und Rorpers nach und nach ein hisiges Fieber gu, mel= ches fein Leben in Gefahr bradite. Dazu hatte wol auch fein ftrenges einfiedlerifches Leben beigetragen, das er den fcottischen Bischofen als Exempel darftellen wellte, um badurch feinen Beruf an den Sag zu legen, den Gitten= richter diefer Herren zu machen; und die Lefung vieler Day= ftiter nahrte den melandholischen Geschmack des jungen Seleten.

Indeffen war dieser Justand der einsiedlerischen Schwermuth nur ein vorübergehender. Gegen das Ende seines Ausenthalts in Salten wurde er mit der Herzogin von Hamilten bekant, die ihn dem Rektor der Universität Glasgow, dem Dechanten Ramsan, empfahl, durch desen Bermittelung er eine theologische Lehrerstelle an dieser Anstalt erhielt. Er bestieg sein Katheder im I. 1669 zum großen Argerniß der Bischhöftlichen, wie der Preschnterianer; denn die ersten haßten ihn wegen seiner Soleranz gegen die andern, und die letzten konnten ihm seinen Eizster für die bischöftliche Kirche nicht vergeben. Damals erschienen Burnet's erste Streitschriften, welche großes Aussichn unter beiden Parteien erregten, ohne es jedoch einer von beiden ganz recht zu machen. Ihre Litel sind:

Modest and free Conference between a Conformist and a Nonconformist, 1669. Vindication of the Authority, Constitution and Laws of the Church and State of Scotland. 1673. Diefe lette Schrift, gegen Buchanan gerichtet, behauptete die bischofliche Konftitu-tion der schottischen Kirche und die souverane Gewalt der Arone, und empfahl ibn dadurch dem Bergog von Landerdale, damaligem Lord Lieutenant von Schottland. Dieser stellte ihn dem Konige Karl II. vor, der ihn schon durch eine Abhandlung über die Rechtmäßigkeit der Chefcheidung wegen Unfruchtbarteit ju einer Beit fennen gefernt hatte, als diefes Thema in feine eigenen Plane ein= fclug. Rarl foll ihm damals ein Bisthum in Gdottland mit der Anwartschaft auf das erfte offene Eribie= thum verheißen haben. Aber Burnet, welcher zu furd= ten anfing, der Sonig wolle ibn durch folche Gunftbe= zeugungen nur barum an fich feffeln, um ihn zu einem Werkzeuge feiner Plane zu machen, brach nach und nach mit dem Berjoge von Lauderdale und endlich mit dem gangen hofe. Dabei konnte es auch nicht fehlen, daß er manden von feinen fruberen Grundfaten und Meinungen über firchliche und politische Verhaltniffe widersprach, und Dies gab dann feinen Feinden und Reidern Beranlaffungen genug, ibn bei allen Parteien verdachtig ju machen. Seine Abneigung gegen den Konig floß größtentheils aus der vorgefaßten Idee her, daß derselbe die katholissche Religion in England und Schottland wieder herstels len wollte, und er widerfeste fid, diefem eingebildeten als wurde es schon in Musfuhrung ge= bracht.

Diese und ahnliche Handel hatten ihm seine Lehrer= stelle in Glasgow verleidet, und der Herzog von Work. ber ibm am langften gewogen blieb, foll ihm fogar por= gestellt haben, daß er sich in Schottland nicht für gesi= chert gegen eine Verhaftnehmung halten mochte. Daber legte er feine Profeffur nieder und mablte London gu fei= nem Aufenthalte. Dier wurde Burnet, ohne Unftellung und ohne Unterftubung, bald in dringende Verlegenheit gerathen fenn, um fo mehr, da er fich vor einigen Sab= ren verheirathet hatte, wenn nicht fogleich einer feiner Gonner, der konigliche Rollenmeister (d. h. Aufseher der Gerichtsarchive), Mitter Grimftone, ihm das einträgliche Umt eines Predigers bei der Rapelle der Ranglei verlieben hatte, fo fehr auch diefe Befehung dem Willen des Ronigs zu widersprechen schien. B. behielt diese Stelle 10 Jahre und verschaffte fich mabrend diefer Beit einen gro= Ben Ruf in England durch feine Kampfe gegen die Ratholifen, und namentlich gegen Colleman. Sieber ge= bort frin Account of a conference between himhelf, Dr. Stillingsleet and Colleman. 1676. Gine burch Nach: barfchaft berbeigeführte Befantschaft mit dem Nitter Tho= mas Littleton, einem der entschiedensten Oppositionsmitglie= der des Unterhauses, jog den fcon aus eigenem Antricbe dent Sofe entfremdeten Burnet immer niehr und mehr von der Partei ab, welcher sein Bater fo treu und eifrig angebangen hatte. Der Konig Karl vernachläffigte bagegen nichts, ben Abtrunnigen wieder zu gewinnen. Aber B. blieb eben fo ftandhaft gegen Drohungen, wie gegen tockende Versprechungen, und schlug das Bisthum von Chichefter, welches ihm in diefer Periode feines Lebens

16*

angetragen wurde, eben fo entschlossen aus, wie jenes er= fte Unerbieten in Schottland.

Alls Graf Effer und Lord Ruffel, beide Burnet's Gonner und Freunde, in Berhaft genommen wurden, weil sie Maßregeln der Gewalt gegen den König im Schilde geführt haben sollten, sürchtete man auch für Burnet. Dieser wußte sich aber von jedem Berdachte der Mitwisffenschaft jenes Borhabens zu reinigen, und zog sich von der Zeit an mehr als je aus allen öffentlichen Ungelegenzheiten zurück. Er ließ sich in seinem Hause ein Laboratorium bauen und beschäftigte sich wol ein Jahr hindurch mit chemischen Bersuchen, suhr indessen auch fort, in der Gerichtstapelle zu predigen, bis ihm im I. 1684 durch einen Beschl des Hoses die Kanzel verboten wurde.

Nach Karls II. Tode im J. 1685 hielt es B. fur ge= rathen, England auf einige Beit zu verlaffen, Jatobe II. Rache fürchtend, weil er zu der Partei derjenigen gehorte, welche ibn von der Thronfolge ausgeschloffen wissen woll= ten. Er machte daber eine Reise durch Frankreich, Italien, die Schweis und einen Theil Teutschlands und begab sid) dann nach Holland, wo er sich niederlassen wollte. Er hatte sich Utrecht zum Wohnort ausersehen, aber der Pring und die Pringeffin von Oranien luden ihn ein, an ihrem Sofe im Haag zu bleiben. Dier fpielte 23. eine wichtige Rolle. Alls Mitglied des Rathes des Statthalters und als Vertrauter feiner Plane in Bezug auf den britischen Ehron, fuchte er deffen Gache in Eng= land mit allen Mitteln, Die ibm zu Gebote ftanden, zu fordern; er unterhielt in diefer Abficht einen gebeimen Briefwechsel mit feinen dortigen Freunden und ließ durch Diefe feine Parteifchriften unter feine Landeleute verbreiten. 11m fich aber vor jeder gerichtlichen Verfolgung von Eng= land aus ju sichern, burgerte er fich fornilich in Sol=

28abrend dieses Aufenthalts im Haag verheirathete sich Burnet zum weiten Male mit einer reichen und lies benöwürdigen Hollanderin, Namens Seot. Diese Che wurde glücklicher, als seine erste, bei welcher das Miss verhältniß des Alters der Gattin, die 18 Jahre mehr zählte, als er, durch ihre geistige Vortresslichkeit doch nicht ganz ersest werden kennte?). Sie war im I. 1685 gestorben, nachdem ihr Körper und ihr Verstand sehon lange verher zerrüttet danieder gelegen batten. Die zweite Che brachte ihm 5 Sohne und 2 Ibchter und dauerte 11 Jahre in ununterbrochener Einigkeit und Zufriedenheit sort 3).

Burnet's Dienste in der Sache des Prinzen von Oranien blieben von diesem nicht unbelohnt. Er begleitete seinen Herrn als Kapellan nach England; und nachdem
dieser, als Wilhelm III., den britischen Thron bestiegen
hatte, verlieh er ihm das Bisthum Salisburn, zu dem
er am Oftertage 1689 eingeweihet wurde. Seine erste
Thatigkeit im Oberhause verlehte die Eiserer, die von Ouldung nichts wissen wollten; denn er rieth, man solle de-

nen, die den Eid abzulegen Bedenken trügen, noch einige Frist gönnen, und nahm sich überhaupt der Ronkonsorsmisten mit einer Rachsicht an, die an dem leidenschaftlischen Berfolger der Katholiken befremden mußte.

Seinem Bisthum stand er mit großer Gorgfalt und Treue, aber auch mit eifriger Strenge vor, und ba er bemerkte, wie wenige Geistliche in seinem Kreise den Ob= liegenheiten ihres Umtes gewachsen waren, so stiftete er eine geiftliche Pflangichule in Galibury und widmete ei= nen Theil feiner eigenen Dlufe dem Unterrichte in diefer Anstalt. Sie hielt fich jedoch nicht lange, da die Unis versitat Oxford sie auf alle Weise als gebaffig und ge= fährlich verschrie und verklagte. Huch manche andre Re= formen oder Musrottungen alter Disbrauche brachten bie Bifchoflichen gegen Burnet auf, und feine Dulofamkeit gegen die Monkonformisten gab ibnen die besten Waffen in die Sande, ihn als einen beimlichen Anbanger derfel= ben und einen Teind der bifchoflichen Lirche verdachtig gu 3m 3. 1689 berief Konig Wilhelm ihn gum Lehrer des jungen Bergogs von Glocester, und da er fich, in Rucksicht auf feine bischöflichen Pflichten, weigerte, diese Stelle anzunehmen, befahl ihm der Konig, seinem Rufe zu folgen und beweiligte ihm allen nothigen Urlaub, ja er traf fogar die Beranftaltung, daß der Pring den Commer in Windfor zubringen follte, um naber an Ga= libburn zu fenn.

Im J. 1700 ging Burnet die dritte ebeliche Verbindung ein, mit der Witwe Berfelen, welche auch als Schriftstellerin aufgetreten ift ') und ihrem Gemal zwei Kinder brachte, die aber sehr jung starben. Bon dieser Zeit an zog sich der alternde Bischof immer mehr und mehr aus allen weltlichen Händeln und Verhältnissen zurück und widmete den Rest feines Lebens der Hirtensorge für seine Dideese und der Erziehung und Unterweisung seiner Kinder. Daneben beschäftigte ihn die Ausarbeitung seines großen geschichtlichen Wertes. Er starb an einer Lungenentzundung, die durch einen vernachlässigten Schnupfen berbeigeführt wurde, am 27. Marz 1715.

Burnet's Charafter ift von feinen Freunden und von feinen Teinden in febr verschiedenem Lichte dargestellt worden. Daß er nicht als ein Mufter von Restigteit, Gelbe ftåndigkeit und Sicherheit in feinem offentlichen Leben gelten fann, geht aus der Ergablung deffelben deutlich ges nug hervor; aber, wenn er auch juweilen feine Grundfabe und Meinungen nach den Zeitumftanden veranderte, fo bestimmten ihn doch niemals gemeine oder unreine Mos tive dazu, fondern sein Wantelmuth war in der Beweglichkeit und Raschheit feines Geistes begrundet, welcher, feiner Matur nach, zur Unbeständigteit geneigt ichien. Mit seiner Duldsamkeit gegen protestantische Getten tontraftirt feine leidenschaftliche Unduldsamfeit gegen die Ra= tholiten auf eine feltsame Weife, und in dieser blieb er fich immer gleich. Gein Untheil an den offentlichen Geschaften in England und Holland hatte ihn vielleicht parteifuchtiger und streitluftiger gemacht, als es einem Geiftlichen geziemen mag; aber wie konnte ein Geift, gleich dem feinigen rubig und friedlich bleiben in diesem Seitalter

²⁾ Sie bieß Maria Kennedy und war eine Tochter tes Grafen von Cafilis. B. batte bei der Beiheirathung mit ihr atten Unsprüchen auf ihr värertiches Bermögen entsagt. 3) Bis jum 3. 1698, in welchem die Burnet in Holland an den Poden Carb, wohln sie in Familienangelegenheiten gereist war.

⁴⁾ Sie hat geschrieben: A Method of Devotion or Rules for holy and devout Living, herausgegeben von ihrem Gatten.

ber Bewegungen und Parteiungen? Richt ju leugnen ift es daber, daß B., fortgeriffen von dem Strudel der po= litischen und firchlichen Streitigkeiten, fein befferes Wiffen und Urtheil nicht felten der Leidenschaft und Oppositiones luft jum Opfer brachte, und daß die meiften feiner Gdyrifs ten, die geschichtlichen nicht ausgenommen, Parteiwerfe find; aber es muß auch anerkant werden, daß er sich, fobald er jum rubigen Bente feines Biethums gelangt mar, in die rubige Wurde des geiftlichen Birten ju fin= den wußte. Der Umfang feiner gelehrten Sientniffe und die vielseitige Gewandtheit seines Geistes konnen selbst von feinen Feinden nicht verkant werden, und sie wurden noch tudtigere Frudte getragen haben, wenn das Schickfal ihm eine ruhigere Laufbahn gegont hatte. B's baueliche Tugenden, ale eines Gatten, Batere und Freundes, werden uns als durchaus fledenlos und mufterhaft ge= fdilldert.

Burnet's Schriften find fehr zahlreich und verschies denartig. Einige derfelben find in dem Laufe der Eriahs lung feines Lebens aufgeführt worden. Ben den übrigen nennen wir nur die wichtigsten, die kleineren Streitschriften und Pamphlets mit Stillschweigen übergehend 3):

1) The History of the Reformation of the Church of England, T. I. London 1679, fol. T. II. 1681. fol. T. III. 1715. fol. Er felbst gab auch einen Ausjug dieser Geschichte: Abridgement of the History of the Reformation etc: London 1682. 8. 3. unter= nahm diefes Wert, veranlaft durch Maucroir's frangofi= fche Übersetzung der Geschichte des Canderus, welche 1677 erschienen war. Diese Darstellung der Reformation genügte den eifrigen Anhangern derselben in England nicht, und Burnet schien ihnen der Mann gu fein, die Geschichte ber neuen Rirde in bas glanzenoffe Licht gu feten. B. ließ fid auch nicht lange auffodern und machte fid) fogleich an die große Arbeit, unterftust durch den Dofter Lond, nachherigen Bifchof von Wereefter, und den Dofter Tillotson, welcher die Durchficht des Manuferipte übernahm. Das Werf ift ein übereiltes und parteiisches, welches felbst von Protestanten viele Widersprudie erfahren bat. Gegen Die Ratholiken ift es ungerecht und gehäffig bis jur Quth ber Leidenschaft. machte es bei feiner Ericheinung großes Auffehn durch die lebendige und allgemein aniprechende Darftellung, welche das Ungrundliche und Unfritische felnes Inhalts verhulte, und das Parlament defretirte dem Berfaffer nach der Er= scheinung des ersten Bandes einen formlichen Dank für feine Arbeit. Die Streitschriften für und wider diese Ge= fchichte machen eine eigene fleine Bibliothef aus. Wie nennen nur die Kritifen von Hicken, Parter, Wharton (Harmer) Lowth in England, und die von Barillas, Legrand und Beffuct in Frantreich 6). 2) History of his own Times, from the Restoration of Charles II. to

the Peace of Utrecht. London 1724. II. fol. 7) London 1809. IV. 8. Ohne Streit Burnet's wichtigstes Werk. Obgleich er auch in dieser Geschichte den Whig nicht verleugnet, fo ift sie doch rubiger und ansprucheloser abge= faßt, als die Reformationsgeschichte. Er ergablt batin mit einer Ginfachheit und Treubergigfeit, die oft an Derodot erinnern, und überhaupt tragt bas Gange bas Ge= prage der Wahrheitstiebe und aufrichtigen Aberzeugung, Die ja auch in einem Buche vorausgesetst werden darf, welches ausdrucklich dazu bestimt war, erft nach des Ber= faffers Tode befant gemacht ju werden. Dennoch mogen mandje falsche Nachrichten in demselben ju finden sein; denn Burnet mar leichtglaubig, befonders wenn der Irr-Der intereffantefte Theil thum feinen Unfichten gufagte. der Geschichte ift derjenige, in welchem er als Mugenzeu= ge und als mithandelnde Perfon ergablt. Nach Eleganz des Styles hat Burnet in diefer Schrift durchaus nicht gestrebt, und fie nabert fich daber der Schreibart der al= ten Chroniken fast mehr, als man es in diesem Seitalter und von diefem Berfaffer erwarten follte 8). 3) Travels through Switzerland, Italy etc. Rotterd. 1686. S. Sweite vermehrte Auft. Chof. 1687. S. Frangofifch, Ebdf. 1687. 12. B. machte diese Reise, wie ergablt wor= den ift, nach Jafobs II. Thronbesteigung, mahrend einer freiwilligen Berbannung aus feinem Baterlande. Es lagt fich also erwarten, daß er, welcher ftets den Ratholifen gram mar, damals besondere feine unbefangene oder gat gunstige Unsicht mit in das Land brachte, welches der Bauptfit der Sirche mar, die er als feine und feines Ba= terlandes Unterdruckerin verabscheute. Er zeigte auch diefen Abschen fo offen, daß Innocen; IX. ibm einen langeren Aufenthalt in Rom untersagen mußte. Geine Be= merkungen über Stalien, die sich fast ausschließlich auf Religion und Regirung beziehen, verrathen überall den gereisten Protestanten und den misvergnugten Berbann= ten. Mit Auswahl ift Alles zusammengestellt, mas die romische Hierarchie und die ihr unterworfenen Bolfer in ein gehäffiges oder ladberliches Licht feten fann. Vorurtheile und Leidenschaften machten ihn leichtgläubig für Alles, mas zu diesem Karifaturgemalde pafite, und er mußte gewiß manche Anetdoten folder Art von den Ciceroni's theuer ertaufen. Ubrigens ift feine Darftellung nicht ohne Meig, und die perfonliche Beftigkeit des Berfaffers gibt feinen Schilderungen Lebendigkeit u. Kraft. -4) Exposition of the thirty nine Articles of the Church of England. London 1699, und neu aufacleat B. hatte diefes Werf auf Betrieb der Ronigin Maria und des Erzbischofs Tillorfon unternommen, um eine Bereinigung zwischen der anglicanischen und presbyterianischen Rirche zu bewirken. Das Unterhaus wollte es verbrennen laffen, aber das Oberhaus nahm es in Schut. - 5) Seine biographischen Schriften

⁵⁾ Bei Niceren nimt tas Bergeichnifter Burnet'ichen Schriften einige 30 Nummern ein.

G) überfest wurde tas Werk: frangofisch von Rosemond, Londres 1883. 85. II. 4 Genève 1685. IV. 12. Amsterdam 2687. IV. 12. Lateinisch von Meldior Mittelborger. Gen. 1686. Bet. Auch gibt es eine hellandische überfestung, und von dem Aus. juge eine Teutsche, 1691. 8.

⁷⁾ Der zweite Band auch mit der Jahreszahl 1734. 8) Französisch von De la Pilloniere, à la Usye 1725, III. 12., unter dem Eitel: Mémoires pour servir à l'Histoire de la Grande Bretagne etc. Und von cincim lingenannieu, ebendaf. 1725. II. 4. unter dem Titel: Nistoire des derwières Revolutions d'Angleterre etc. (Beide übersegungen umfassen nur den ersten Band Deiglinals). Inch wiederhelt Teussch, Hamburg 1724 35. II. 4.

126

sind: Memoirs of the Dukes of Hamilton. London 1676, fol. Account of the Life and Death of the Earl of Rochester. Chand. 1681. 8. Life of Mathew Hale, Ebof. 1682, S. Life of Dr. William Bedell. Essay on the Character of the late Ebdf. 1685. 12. Queen (Maria, Wilhelms Gemalin). Ebdf. 1695. 8. 6) Bon feinen Predigten gibt es teine Samlung, welche nur einigermaßen vollständig mare. Die größte ift vom 3. 1706: A Collection of Sermons and Pamphlets. London III. 4. Bon den einzelen Predigten find die wichtigsten: A Discourse of the Pastoral Care. 1692 u. 1713. Four Discourses to the Clergy of his Diocese. 1694. Sermons on Several Occasions. London 1714. S. Ferner die Predigt gehalten vor dem Un= terhause am Dantfest für die Befreiung des Landes vom Papstthum, am 31. Januar 1688, und die Predigt bei der Ardnung Wilhelms III. - B. wurde von drei Goh= nen aus feiner zweiten Che überlebt. Giner derfelben, Thomas (geft. 1726), ift Berfaffer der Lebensbefdreibung feines Baters, welche dem zweiten Bande der History of his own Times angehangt ift. Ein andrer Gilbert ift der Herausgeber der nachgelaffenen Manufcripte feines Baters, der History of his own Times u. a. m. 23. Burnet geb. 1688 im Haag, ging nach Nordamerifa und murde Gouverneur von New- Bork, in der Folge von Maffachuffet und von New = Sampfhire. Er hat auch ei= nige wenige bedeutende Schriften geliefert, aftronomische Beobachtungen und einen Bersuch über die Propheten der (Wilh, Müller.) beil. Schrift 9).

Außer diefem B. und deffen Cohnen find noch eini= ge andere bier ju bemerken: 1) Thomas Burnet, Rechtsgelehrter u. Theolog, zu Erof in Dortfhire gegen 1635 geboren und am 27. Gept. 1715 geftorben, befant durch scine Telluris theoria sacra (1r 3h. 1680, 2r. 3h. 1689.) vom Verf. felbst ins Englische übersetzt und in mehren Musgaben erfchienen, von Berbert, Waffen und Reil be= ftritten, von Buffon des Style wegen gerubmt, in Bin= ficht auf Ausführung des großen Plans aber als man= gelhaft dargestellt durch die Archaeol. philosoph. s. doctrina ant. de rerum originibus (1692). Bie jenes Werk jog ihm auch diefes die Berfolgung der Geiftlich= feit und den Berluft feiner Stelle als hofprediger und Rabinets = Secretars des Ronigs Wilhelm ju; doch wur= de daffelbe, wie einige andre nach feinem Sode gedruckte (de fide et officiis Christianorum und de statu mortuorum et resurgentium, 1723, spåterhin 1733) von neuem aufgelegt. Irrig wird er in einigen gelehrten Le= ricis verwechselt mie 2) Thomas Burnet, toniglichem Alrzte und Mitglied des med. Kollegium's zu Edinburgh, von welchem ein oft aufgelegter Thesaurus med. pract. (London 1673. 4., fpatere Ausgabe zu Genf, Benedig, Lyon, frangof. 1691.) und ein ebenfalls eft gedr. Hip-pocrates Contractus. Edinb. 1685. 8. (spatere Ausg. ju Lenden, Wien, London und Strasburg) vorhanden find. - James Burnet, f. Monboddo.

BURNEY (Dr. Charles), als Kenner der Musik und ihrer Geschichte durch seine Schriften berühmt, war geboren ju Worchefter 1727 (nad) andern ju Shrewsburg 1726); die ersten Anfangegrunde der Musit lernte er von feinem Bater, der ibn dann 1744 nach London fchickte, und ihn dem berühmten Musitlehrer Dott. Urne übergab. ells dieser ihn nach 3 Jahren entlassen, suchte er sich selbstdurch Musik sein Fortkommen in London zu verschaffen; ging aber, weil ihm dieses nicht volltommen gelang, wic= der in seine Vaterstadt zurück. Doch tehrte er nach eini= gen Jahren nach London gurud, und war glucklicher als das erfte Mal. Er bekam eine Stelle in einem Orchefter und componirte ein Divertiffement unter dem Ramen Alfred, durch welches er vortheilhaft bekant wurde. In der Fol-ge ward er Organist in der Grafschaft Norfolt, welche einträgliche Stelle er mehre Jahre verwaltete, bis ihn der Bergog von York, der ihn dort hatte fennen lernen, be= wog, nach London jurudzufommen. Sier gab er einige Concerte heraus, die viel Beifall fanden und erregte durch die musikalische Fertigkeit seiner erst achtiabrigen Sochter Aufsehn. In dieser Seit hatte Burnen den Plan zu einer allgemeinen Geschichte der Musik gefaßt. Bu diesem Zwecke fammelte er alle Materialien, deren er habhaft werden konnte, und beschloß die vornehmsten europäischen Länder in musikalischer Binficht zu besuchen, und ihre musikali= fchen Anstalten und Bibliotheken tennen zu lernen. Im J. 1770 verließ er England zum ersten Male und durchreifte Italien und Frankreich. Im I. 1772 fam er nach Lon= don zuruck und wurde von der Universitat Oxford zum Doktor der Musik ernant. Darauf reifte er durch Teutsch= land und die Riederlande, und bereitete dadurch, so wie durch die Berausgabe des Tagebuchs feiner mufikal. Rei= fon (The present state of musik in France and Italy: or the Journal of a tour through these countries etc. Vol. II.Lond. 1772. and Musical Tour through the Netherlands, Germany and Holland Vol. III. Lond. 1773. das erfte überfett von Ebeling, das zweite von Bode, Samb. 1772-73.), die Erscheinung seiner Geschichte der Dusik Co wenig Liefblick und fo viel Nationalvorurtheil die auf jenen Reifen gemachten Beobachtungen verrathen, fo berühmt machte ihn doch diese Reise und sein großes Unternehmen. Gein in einem angenehmen Style gefchrie= benes Tagebuch murde nicht nur ins Teutsche (von Ebeling u. Bode Leips. 1772-73. 3 Bde. 8.), fondern auch ins Sollandische überfest, und alle Welt subscribirte auf feine angefundigte Geschichte. Radbem er mehre Sahre daran ohne Unterbrechung gearbeitet, erschien 1776 zu London der erste Theil unter dem Titel: A general history of music, from the earliest ages to the present period. To which is prefixed a dissertation on the music of the ancients 4. Er umfaßt die Mu= fit der vornehmsten Bolfer vor Ebr. Der zweite Theil welcher 1782 erschien, führt die Geschichte ber Musik bis in die Mitte des 16. Jahrh. fort; der dritte, 1787 ge= druckt, verfolgt fie bis jum Ende des 17ten; der vierte end= lich, welcher 1789 erschien, enthalt die Geschichte der dra= matischen Musik und des Oratoriums und führt sie bis auf feine Zeit fort, mit besonderer Berucksichtigung seines Ba= Die den ersten Theil des Werfs einleitende Abhandlung hat Efchenburg ins Teutsche übersetzt und

⁹⁾ Thomas Burnet I. c. Sallengre int Journal littér. 1715. Bibl. ancienne et mod. T. H. p. 388. ff. Nov. Lit. T. II. p. 414 ff. Niceron in den Mémoires etc. T. VI. Biogr. Brit. Moreri, Chaufepic, Biogr. univ. (von Zabarand).

mit Anmerkungen begleitet (Leipz. 1781. 4.). Daß jenem Werke nun nicht die umfaffenoften und murdigften Un= fichten von der Dufit jum Grunde liegen, daß Burnen die vorhandenen Quellen nicht immer grundlich benutt bat, ift zwar ein Borwurf, den ibm Forfels Rritif (f. Forfels mufifal. frit. Bibliothef III. Bd. G. 117. u. f.) nicht gan; mit Unrecht gemacht hat, doch ift auch Forkel von Parteilichkeit gegen ihn nicht freignsprechen. Burnens Berdienst ift nicht zu verkennen, wenn man erwägt, daß fein Werf die erfte eigentliche Geschichte der Dugif von diesem Umfange ift, und von spatern benugt werden fonnte; denn Samtins Wert, weldjes fast ju gleicher Brit mit dem feinigen erfchien, ift doch mehr Birtuofen= geschichte. Der Geschichte der engl. Musik hat er vorzug= lichen Fleis gewidmet, und wird darin Quelle bleiben. Much ift feine Darftellung lebhaft und anziehend. Uber Sandel, von deffen Werken er auch ausführlicher in dem letten Bande diefer Geschichte handelt, hat er auch eine besondere biographische Schilderung (Lond. 1785. 4.) herausgegeben, welche ebenfalls von Eschenburg überset worden ift (Nadhricht von G. F. Sandels Lebensumftan= den und der ihm zu London im Mai und Jun. 1784 an= gestellten Wedachtniffeier, Berl. 1785. 4.). Geine Instru= mentaleompositionen, beren er mehre, besonders in den Jahren 1770 — 80. herausgab, find fast vergesien. Musgerdem hat Burney auch eine Biographie des Metastasio: Memoirs of the life and writings of the Abbate Metastasio, in welche des M. Briefe verwebt find, Lond. 1796. in 3 Bon. 8. herausgegeben, und dabei zugleich die bekannte Composition der Operngedichte des Dl. beruck= fichtigt. Er ftarb im April 1814 als Organist am Chel= fea = Bofpital in London. Er hinterließ eine zahlreiche Familie, worunter feine zweite Sochter, die fpaterhin ei= nen frangofischen Emigranten geheirathet hat, als beliebte Romanschriftstellerin genant wird. Gie entwickelte ihr Salent dadurch, daß fie ihrem Bater, der in feinen fpa= tern Alter eine Erholung wunschte, und fich mit ernft= hafterer Lekture nicht beschäftigen konnte, immer etwas Un= (Amad. Wendt.) terhaltendes vorlefen mußte.

BURNHAM, 1) Marktfl. in der Grafich. Effey des Kon. England am Erouch, mit 1056 Einw., berühmtwegen seiner köstlichen Austern. — 2) Marktfl. in der Grafsch. Norfolk, unweit des Meeres, mit 845 Einw. und einem kleinen Hafen, der Kornhandel treibt. (Hassel.)

BURNISTÄ, nach Plin. III. 25. ein liburnisches Bolk, das aber ju Dalmatien gerechnet werden follte, da sein Wohnsit Burnum dort liegt. (Ricklefs.)

BURNLEY, Marktfl. in der Grafich. Laneasier des Kon. England nahe am Leeds- u. Liverpoolkanale, hat 4368 Einwohner, unterhalt Manufakturen in wollnen und baumwollnen Zeugen, und halt 1 Wochen- u. 6 Jahr- markte. Die Nachbarschaft hat Steinkohlen- u. Schiefer- bruche. (Hassel.)

BURNS (Robert), in Schottland befant unter dem Namen des Ploughman of Ayrshire, in England ge- wohnlich verzugsweise der Schottische Dichter genant, gehört zu den wenigen echten und wahrhaften Volksfangern, welche die neueste Zeit hervorgebracht hat; und seine Lieder werden von seinen Landsleuten, als ein allgemeisnes Volkseigenthum, mit enthusiastischer Liebe und Vers

ehrung bewahrt. Denn fie find ihnen allen gleichsam aus der Cele gefchrieben, und jeder findet in ihnen feine pa= terlandischen Gefühle und Gefinnungen, feinen Glauben und Aberglauben, feine Luft und Liebe, feinen Schmerz und Rummer wieder. Was ihn vor den fogenannten Ra= turdichtern der neueren Beiten auf das entschiedenfte auß= zeichnet, ift, daß er, weit entfernt, die naturliche Aber feiner Poefie in dem breiten Strome der allgemeinen Bil= dung durch eine abklarende Reinigung zu verschwemmen und zu verfpulen, feine ichottifche Bauernatur in allen feinen Gedichten in ihrer originellen Form und Farbe be= hauptet bat, und gwar mit einem fo folgen und freien Celbstgefühl, welches die Riedrigkeit und Armseligkeit fei= nes Standes, auch wo er deffen Rummer und Muhfelig= feit fchildert, gleichsam über unfer Mitleid emporhebt und uns in diese Sphare felbst hineinzieht. - Diefer Dichter wurde 1758 1) in einer fleinen Butte nicht weit von Apr, der Sauptstadt der gleichnamigen Grafichaft in Schott= land, geboren. Gein Bater, von feiner Rindheit an von dem Schickfal verfolgt, hatte viele Sahre lang die Welt durchstreift und mar arm an Geld, aber reich an Erfah= rungen und Beobachtungen in fein Baterland gurudige= fehrt; und gewiß blieb diese vaterliche theuer erfaufte Weisheit nicht ohne Ginfluß auf die erfte Bildung des wifbegierigen Anaben. QBahrend der erften fieben Lebene= jahre Robert's nahrte fein Bater fich und die Seinigen burch Gartenarbeit auf einem fleinen Edelhofe, nachher pachtete er ein fleines Gutchen bei Ahr, und in der Fol-Aber überall war große ge ein andres etwas großeres. Arbeit mit geringem Erwerb fein Loos, und ein Prozest mit feinem letten Guteherrn wurde ihn mahrscheinlich in ein Gefangnif geführt haben, wenn nicht der Sod ihn vor der Beendigung diefes Sandels abgerufen hatte. Do= bert, der alteste Gohn, mußte, fobald fein Rorper es ge= Stattete, die Bandarbeiten feines Baters theilen, und lernte Spaten, Pflug und Dreschstlegel fruber fuhren, als die Beder. Der Schulmeister des Dorfes Alloa, zu beffen Sprengel die erfte Sutte feines Baters gehorte, unterrich= tete ihn von feinem 5. Jahre an in der Kentnif der Buch= staben und Sahlen; einen beffern Lehrer verschaffte ihm die Verlegung des Aufenthalts feiner Familie nach dem fleinen Pachtgute bei Uhr, aber der abermalige 2Boh= nungewechsel raubte ibm nur zu bald diefe gunftige Gele= genheit, feinen Geift ju nahren, und befchrantte ihn faft gang auf den Unterricht feines Baters im Schreiben und Eine alte Frau der Nachbarfchaft murde um Diefe Beit fo ju fagen feine poetische Umme und fullte feine rege Cinbildungefraft mit vaterlandischen Sagen, Mabrehen und Gefangen fo voll, daß der Bauerknabe un= ter Riefen, Swergen, Geiftern und Gefpenftern in einem Bauberlande gu leben anfing, deffen Wiederscheine auch aus den Gedichten feiner letten Jahre noch hervorleuchten. Auch mehre Buder wußte er fid von nun an ju verschaffen, Giniges von Addison, das Leben Sannibals und die Gefchichte des schottischen Belden William Ballace. In feinem 16. Jahre las er juerft einige Schauspiele von Chafepeare, Pope's Werfe und die schottischen Dichter Ramfan und Fergufon. Go nahm überhaupt feine Bil=

¹⁾ Nicht 1759, wie es oft angegeben wird.

dung zwar von Jahr zu Jahr zu, machte aber einen überauß unordentlichen Gang, indem der Jufall sie allein leis
tete, und er bald ein wenig französisch lernte, bald einis
ac mathematische und geometrische Kentnisse aufhasichte;
ja selbst die firchlichen Stratigseiten seiner Zeit berührten
ihn schon in seinen Knabenjahren, und nachdem er Gelegenheit gefunden, einige Philosophen zu durchblättern,
machte er den Orthodogen oft viel zu schaffen und gerieth
in den Geruch der Kehreei.

Die Mubfeligkeiten in feinem Sause fonnten feinen Geift nicht niederdrucken, und wenn der Erwerb des tag= lichen Brodes ihn oft den gangen Sag in Schweiß ge= halten hatte, las er bie Radhte bindurch in feinen Bu= dern. Gin Sochlandsmadden, Mary Campbell, feine Mitarbeiterin beim Maben, begeisterte ihn ju dem erften Liede. "Sturg vor meinem 16. Jahre, fagt er felbft, machte ich mich der Gunde des erften Reims fchuldig. 15 Jahr alt war, traf-fich's, daß mir beim Mahen ein bezauberndes Madden zur Mitarbeiterin gegeben wurde, die erst 14 Frühlinge gesehen hatte. Ihre Stimme war fuße Musit fur meine Anabenohren, und der Myl, ein schottischer Nationaltang, den sie mir vortrillerte, brachte mid auf den Ginfall, ihr ein Lieddhen zu diefer Weife gu machen. Ich dachte nicht daran, Verfe zu dichten, welche den gedruckten gleich tamen, wie fie von gelehrten Leuten Aber mein Madden fang ein Lied, verfertigt wurden. das von meines Guteberrn fleinem Cohne gedichtet fenn follte, und das an ein Dienstmadden, in welches er fich verliebt hatte, gerichtet war. Ich wußte, daß er nicht mehr, als ich, gelernt hatte, und fah daher nicht ein, was mid hindern fonnte, eben fo gute Reime gu machen, als er." Diese Mary ftarb sehr jung, und Burns hat feiner erften Liebe nie vergeffen 2).

Reben der Liebe und Freundschaft, die fich fehr fruh mit leidenschaftlicher Lebendigkeit in unserm Dichter reg= ten, offenbarte sich auch schon in seinen Anabenjahren ein in feiner Natur und nicht minder in feinen Verhaltniffen und Schickfalen gegrundeter Bang gur Gefelligfeit. muntere, fluge Knabe war bei Allen gern gefehn, und er selbst rif mit Begier jeden Genug an sich, welchen der Umgang mit reichen und vornehmen Leuten ihm darbot. Die Rabe der Stadt Apr lehrte ihn beffere Speisen und Gecrante fennen, als die Butte feines Baters ihm geben fonnte, und fpaterbin brachte die benachbarte Ceetufte ibn in die Gesellschaft von Schleichhandlern, die den Wein zu wohlfeilen Preifen tranten und den jungen Bauerfan= ger ju einem Junger des Bacchus einweiheten. Der Be= fuch der sogenannten Tangschulen trug nicht minder dazu bei, die Sitten des heranwachsenden Junglings zu ver= derben, und so wurde hier in ihm, mitten in Urmuth und Elend, der Grund zu den Laftern des Lurus gelegt, mel= die das gange Leben des unglucklichen Dichters vergiftet und feine Laufbahn verturzt haben. Leider find auch feine Verfe nicht frei von dieser Unsteckung geblieben.

Burns Bater, ein ftrenger Mann, misbilligte und ahndete die Ausschweifungen feines Sohnes auf alle Weise, und dieser, welchem dadurch das Gluck feines landlichen

Lebens zerftort wurde, entfernte fich immer mehr von den Sitten und Geschäften seines Standes. In folden Berhaltniffen, welche die innere Ginigkeit feines Wefens nicht minder gerriffen, als feinen außern Frieden, entwiefelte fid) aud) in ihm der angeborene hang jur Spotterei und Tadelsucht und artete allmälig in satyrische Bitterkeit aus. Endlich trennte er fich von feinem Bater, mabrend diefer fich mit feiner Pachtung in einer febr verzweiselten Lage befand, und der Projeg mit seinem Gutsberrn ibn gang gu verderben drobete, und unternahm in Gemein= fchaft eines 2Bebers einen Flachshandel in dem Stadt= den Trvine. Aber eine Feuersbrunft verschrte die gange Niederlage der beiden Raufleute, und eine Pachtung, welche er bald nachher mit seinem Bruder antrat, hatte feis nen glücklicheren Erfolg. - Um diese Beit ftarb Burns Bater und hinterließ die Seinigen in dem außerften Elend. Eine Berbindung mit einem Modden, Jane Armour, vollendete die Bergweiftung der Lage unfers Dichters. Die Folgen des heimlichen Umgangs mit feiner Geliebten zeig= ten sich, und keine Hoffnung auf einen sichern Erwerb war für ihn in feinem Baterlande zu erspähen. Er be= schloß daber, sein Heil in der Fremde zu versuchen und nach Samaika auszuwandern, wo schon manche Schotten ihr Gluck gefunden hatten. Borber wollte er feine Berbindung mit jenem Madden gesetzlich machen, aber die Familie derfelben zog es vor, die Beirath bis zu feiner Multehr hinauszustellen. Alles war zu feiner Abreife be= reit; aber noch fehlte ihm Geld zu feiner Auswanderung. Da fiel es ihm ein, seine Gedichte drucken zu laffen, weldie damals schon in der ganien Umgegend befant und beliebt waren, und theils in Abschriften, theils von Mun= de zu Mande immer weiter fortgepflanzt wurden. Subscription wurde fogleich eroffnet und fiel nicht gang unergiebig aus.

Diefe erfte Samlung von Burns Gedichten erfchien in dem Städtden Kilmarnock und gebort jest zu den typographischen Seltenheiten. Sie brachte dem Beraus= geber gegen 70 Pfd. ein, und 9 Guineen davon hatte er bereits als Paffagiergeld fur die Uberfahrt nach Jamaika bezahlt, als ein Brief des befannten blinden Dichters Blacklock aus Edinburg seinem Schickfale eine andre Wendung gab. Seine Gedichte hatten auch dort allge= meinen Beifall gefunden, und alle Welt war begierig, den landlichen Ganger fennen zu lernen und gur Berbefferung feiner Lage beisutragen. Man lud ihn daber ein, nach der Sauptstadt zu fommen und dort eine vollständi= gere und anschnlichere Samlung seiner Gedichte zu ver= anstalten. Burns fam gegen Ende des Jahrs 1786 in Edinburg an und wurde in den ersten Birteln der Gefell= fchaft und von den gelehrtesten Mannern mit Enthusias= mus empfangen. Namentlich zeichneten ihn Blair, Ro= bertfon, Gregory, Mackengie, Stewart und Lord Monboddo auf alle Weise aus, und Burns wußte fich in diefer neuen Welt mit Unftand und Wurde ju bewegen, ohne doch die Originalitat feiner Ratur gu verleugnen. Die gweite Ausgabe feiner Gedichte erfcbien 1787 unter dem Litel: Poems chiefly in the scottish Dialect. etc. Edinburgh. 8. und wurde fo reifend ge= fauft, daß sie den Dichter in Kurzem in den Besit von 500 Pfd. feste. Diese Summe mandte er zum Theil auf

²⁾ Sein Lied: To Mary in Heaven, nebst vielen andern, jeugt bavon.

eine Reife durch die fudlichen und nordlichen Gegenden seines Baterlandes, theils unterftutte er damit das Pacht= geschäft, welchem sein Bruder noch vorstand, den größten Theil legte er aber gur Grundung feiner eigenen Wirth= schaft zurück.

Die zwei Jahre, welche er in Edinburg und auf feis ner Reise zubrachte, waren gwar in Rudficht auf Ruhm, Gelderwerb und Befantschaft mit Mannern, die auf seine Bildung und Beforderung wirken fonnten, fehr fruchtreich fur ibn, gaben aber auch feinen argen Gewohnheiten und Lei= denschaften mehr als volle Nahrung, und die gute Ge= sellschaft, welche ihm jest offen stand, konnte ihn nicht lange schadlos halten fur die schlechte, zu der er sich seit seinem Knabenalter gewohnt hatte. Er unternahm 1789 eine Pachtung in Edisland an dem Glugden Rith in der Grafichaft Dumfries und beirathete feine Jane. Bu glei= der Zeit erhielt er durch die Berwendung feiner Gonner eine Einnehmerstelle in Dumfries, welche ihm etwa 70 Pfd. jahrliche Eintunfte brachte. Aber getheilt zwifchen ben beiden Geschäften verfah er feines mit gutem Erfolg, und nach 3 Jahren gab er die Pachtung mit einem bedeutenden Verluft auf. Auch wegen der Verwaltung fei= ner Ginnehmerstelle fam er in Untersuchung, und nur mit Mube gelang es seinen Freunden, ihn darin ju er= balten. Seine politischen Grundfage, die er in Reden, Briefen und Liedern oft ohne alle Rucksicht auf feine La= ge, die jest allein von der Regirung, deren eifriger Geg= ner er war, abhing, darzulegen pflegte, machte ihn bei seinen Vorgesetten verdachtig und bei den Freunden der Ruhe und des Friedens verhaft. Aber Burns war auch in feiner Politif ein Schotte von altem Schrot und Rorn, und fein Berg hing mit Begeisterung an dem verdrängten Herrscherhaufe der Stuarts, er war daber der neuen Dynastie gram und auffagig. Im Winter 1795 neigte fich fein von Leidenschaften, Sorgen, Mubseligkeiten und ungeregelten Genuffen erichopfter Sorper zu einer fcmellen Er starb den 21sten Juli des folgenden Aufthsung. Jahres ju Dumfries in einem Fieberanfall und wurde feierlich in diesem Stadtchen begraben. Gine Gubseription forgte für den Unterhalt feiner Binterlaffenen.

Burns hat außer feinen Gedichten eine bedeutende Samlung Briefe und einige fleinere Schriften, größten= theils politischen Inhalts, geliefert. Seine Gedichte, von denen die meiften in dem fcottifden Bolledialeft verfaßt find, tragen famtlich das Geprage der originellen Natur ihres Gangere, und find jum Theil, namentlich die Lieder, von hinreiffender Graft durch die Warme, Lebendig= teit und innige Derbheit ihrer Gefühle und durch die oft bis jum Bigarren fecken und wilden Formen und Farben ibrer Phantasie. Einige geben moralische und politische Argerniffe und find leider von unberufenen Reliquienfam= fern der Bergeffenheit entriffen worden, welcher ihr Ber= faffer fie Preis gegeben batte 3). (W. Müller.)

BURNTISLAND, Borough in der Graffch. Five des Kon. Seotland, fehr angenehm gelegen, am Frith of North. Er hat 1934 Einw. und einen guten, durch feine felsigen Umgebungen vor den Rordwinden gesicherten Ha= fen, aus dem Baringefang getrieben wird. Schiffbau find viele Menfchen befchaftigt. Der Ort mar vormale befestigt; er schickt mit Kinghorn, Kirkaldy und Dyfart 1 Deputirten jum brit. Parliamente. (Hassel.)

Burntwood-Indianer, f. Siwes (Sioux). BURNU, Bornu, eins der beträchtlichsten Reiche des bstlichen Sudan in Afrika, das erst kürzlich durch die Ex= pedition des Major Denham bekannter geworden ift. Es liegt gwifchen der Sabara, Darfur und dem Lande der Fellatabe, umfaßt einen Flachenraum von wenigstens 15,000 Meilen, ift wellenformig und eben und enthalt gwar ansehnliche Wuften, aber auch fruchtbare Striche, die gut angebaut und mit Dorfern angefüllt find. wird von den beiden großen Fluffen Sharn und Naou bemaffert, die beide fich in einen Binnensee Tfaad, ein Arm des Chary aber in den Mil ergießen, und es ift mehr als mahricheintich, daß der Baou der berühmte Mil der Wifte, die Joliba, ift, wodurch dann das Rathfel, was über den Lauf diefes Fluffes und über deffen Ber= fdwinden berricht, gelofet fenn wurde. Swar ift ber Daou ein betrachtlicher Strom, doch aber im Bergleiche mit der Joliba viel zu schwach, um deren gesammte Wassermasse abführen zu tonnen. Wahrscheinlich ift er baber nur ein Arm des großen Strome, deffen übriges Waffer ein anderer Arm in den 60 Meilen westlich vom Gee Isaad belegnen Gee Roffe abführt. Der Gee Isaad nimt einen großen Umfang ein, und die Lange feines weftl. Ufers fchatt Denham auf wenigstens 44 Meilen; da er 2 große Strome und viele geringere Bluffe verfchlingt, fo ift es auch wahrscheinlich, daß deren Waffer nicht in ihm verbunften tonne, fondern einen Abfluß haben muffe, und diefer Abfluß ift nach Denham der Gambarne, der durch Baghermi und Filtri fliefit und fid mit dem Babr el Albiad, die Fortsesung des Shari oder Joliba, mit dem Ril verbindet. Das Klima ist ungemein beiß, doch ver= hindert eine beständig webende erfrischende Luft, daß die Bite befdwerlich fallt. Die Boltsmenge belauft fich auf 2 Mill. meiftens Reger und Setifchdiener, worunter fich aber auch ein gablreicher Stamm Araber niedergelaffen hat, und auch ein Theil, wenigstens dem Namen nach, jum Islam betent. Die Bevolferung ift auf den Dafen biefes Landes jufammengedrangt; der gange Weften beftebt nur aus einer todten Gbene, die nichts als Gand und Ihon, nicht einen Stein enthalt. In der beißen Jahreszeit verschwindet alles Grun bis auf das, was man auf den Atagien und Samarinden findet; Beerden

³⁾ Burne Lieder find febr oft gedrudt worden, unter anern Staegow 1804, 8. London 1812, II. 12. mit Rupf. Montrofe 1816. IV. 12., neuerdinge in einer Prachtausgabe mit Rupfer-Hattern von Weftall. Bonden 1824. Much find in ten legten gwei Samlungen Reliques of Burns geliefert worden. Die bedeutenofte : Reliques of Robert Burns, collected and published by Cromek. Mug. Encyclop. d. W. u. R. XIV.

London 1812. 8. Die vollftandigfte Camlung feiner Schriften bat Dr. Curric jum Beften ter hinterlaffenen Familie Des Dichtere veranstattet: Poeticel Works with his Life by Currie and Glossary. London 1800. IV. 8. Chert führt nur eine Ausgabe von 1809 in gleichem Kormat und Umfang an. Currie's Life of Burns l. c. Campbell's Specimens of the British Poets. T. VII. p. 230 ff. Byl. Monthly Magazine 1797. Europ Magar, 1800 (ein Brief von Burne, worin er fein Leben fdittert). Ebend, 1796. Bant's Lebensgemalbe. Bb. VII. S, 509 ff. Biogr, univ. (Art. von Suard), 17

von Elephanten, Giraffen, Buffeln und Antelopen findet man dagegen überall, vor allen an den Ufern des Gce Tfaat, und bas gahme Wieh ift so gablreich, bag man Heerden von 1000 bis 1500 Stud Ochien halt. Ein fconer Ochs ift fur 6, 40 Subner fur 2 Guld. ju faufen. Dagegen find die Begetabilien nur auf wenige Arten eingeschränft: von Gemuse ift fast nichts als Swiebeln und Dams, von Frudten blos Samarinden gu haben. Db und mas fur Cerealien die Einwohner bauen, darüber fagt und Denham nichte. 21le handelswaren find 21m= bra, Sorallen und Glasperlen febr gefucht. - Das Reich Burnu fteht gwar unter einem Gultan, der fich gum Istam betent und in der Stadt Birnie, die 30,000 Einm. gablt, wohnt; allein die gange Macht befindet fich in der hand eines Statthalters, des Shumeen el Rhami, welcher zu Stufa (einer Stadt von 8000 Einw., 6 Meil. von Birnie) residirt, und über das gange Burnu despo= tifch herrscht. Sbumeen el Abami - fagt Denham gehört zu den glucklichsten Striegern (einen einzigen viel= leicht ausgenommen, den das 18. Jahrh. erzeugt hat): er besitt einen unternehmenden Geift, ein gefundes und reifes Urtheil, ein angenehmes Aufere und ein auferft einnehmendes Betragen. Dit diefen Eigenschaften bat er fich in einem Zeitraume von etwa 20 Jahren aus bem niedrigen Stande eines Fidschi oder Schullehrers in Fejjan ju der Sobe emporgefdmungen, daß er jest über 2 Millionen Unterthanen Gefete gibt und im Stande ift, gegenwartig 50,000 Mann bewaffnet in das Feld gu stellen, movon & beritten find, und einen Grad von Discivlin besitzen, der, wenn man feine Mittel in Unschlag bringt, ihm gur größten Ehre gereicht. Wegen feiner Ge= lehrsamkeit, wie auch wegen seines rechtlichen und religiofen Lebens, denn ichon in einem Alter von 21 Jahren legte er den Soran aus, bat er ichon lange den Titel eines Scheiths des Roran erhalten, und ungeachtet ihn das Gluck seit dieser Seit auf den Thron geführt hat, be= fist er doch fo wenig Citelfeit bei feiner Chrliebe, daß er nie fich versucht gefühlt hat, diesen Titel gegen den eines Gultans zu vertauschen. - Die wenigen Rach= richten, die und Burthard von Burnu mitgetheilt bat, ftimmen fo ziemlich mit dem überein, was Denham fagt: nur foll von ibm der große Gee, auf deffen Westfeite Birnen liegt, Nou oder Mu beifen, und das Land da= von den Ramen Burnu - Land Ru - empfangen baben. (Hassel.)

BURNUM, nach Plin. III, 26. eine Stadt in Dalmatien, nach der Tab. Peut. der Mittelpunft der Hauptstraße, die durch das innere Liburnien und Dalmatien ging, von Ptol. II, 17. unter 42, 45: 44, 20. gesetzt; also am Kerka (Titius) nerdöftlich von Skardona zu suchen. (Ricklefs.)

BURO. Eine von Commerfon aufgestellte Fischgatztung, von Lacepete in die Rabe der Gattung Clopea gestracht. Ihre Kenzeichen sind: zwei Stacheln zwischen den Bauchflossen; eine einzige fehr lange Ruclenflosse; sehr tleine, wenig unterschiedene Schuppen; funf Strahlen der Kiemenhaut. Die einzige bekannte Art: B. brunneus, bat dreizehn stachelige Strahlen in der Ruckenflosse, sies ben dergleichen in der Afterflosse, und zwei in jeder Bauchs

flosse. Die Farbe braun mit kleinen weißen Fleden. Lang 8 Boll bis 1 Fuß. Aus Westindien. (Lichtenstein.)

BURO, eine betrachtliche Infel, ju der Gruppe der Molucken gehörig. Gie liegt im GDB. von Ceram gwi= ichen 143° 33' bis 144° 45' biftl. L. und 3° 18' bis 3. 50' fudl. Br. ist 9310 Meil. groß, fast eirund, hat viele Gebirge, worunter im N2B. der hohe Tele Tomaso emporsteigt, und eine ftarte Bewafferung: unter den Fluffen ist der Wan Abbo der beträchtlichste, er mundet sich in die weite Katschelibai. Im Centrum der Insel breitet sich ein 6 Meilen im Umfange haltender Landsee and. Das Klima foll gefund senn. Bon Preduften nent man Reis, Rotosnuffe, Bananen, Agrumen, Ananas, Sago, das beste Cajeputol im gangen Archipel, fchones Eben= und Lietholy, Buffel, Mindvieh, Birid)= eber, Paradicevogel, Salanganen, Schildfroten und Bisfche: es wird viele Butter gemacht. Der Ginw. follen nur 60,000 fenn, theils eivilifirte Malaien, die fich junt Islam bekennen und fleinen Rajas gehorden, theils Sa= roforen, die die unjuganglichsten Gegenden bewohnen und fast im Sustande der Natur leben. Die Schinesen find die einzigen, die mit den Einw. verfehren: fie bolen Boly, Salanganennester und Dingding, und verseben dafür die Infulaner mit den ihnen nothigen Fabritaten. Diefe fahren aber auch in ihren Peras zu andern benachbarten Eilanden, und treiben mit diesen einen tleinen Sausch-handel. Die Riederlander, die sonft hier ein Fort hat= ten, haben daffelbe aufgegeben, weil die Infel feine Ge-Die Gudfufte leidet haufig durch die murie erzeugt. Einfalle der Papuer von Neugninea. Buro, eine Stadt auf der Oftigte an der Mundung des Way Abbo in die Ratichelibai, bat einen Safen, der Sandel treibt * 1. (Hassel.)

BURRA, fleines Eiland der britt. Shetlandgruppe, so nabe an House, daß es mit dieser Insel durch eine helsterne Brude vereinigt ist. Es hat & Meilen im Umfange, guten Boden und Weide, aber nur wenige Familien zu Einwohnern. (Hassel)

BURRA, ein großer und fruchtbarer Berg in Jemen in dem kaffeereichen Gebiete von Dsiebi. (Niebuhr Beschr. von Arabien. S. 249.) (Rommel.)

BURRAY, Eiland zu der Gruppe der britt. Orfs neninseln gehörig. Es liegt unter 60° 44' N. Br. und 14° 47' L. zwischen Mainland und South Ronaldsai, von welchem letztern es durch den Waterfund geschieden ist, ist fruchtbar, baut vieles Gemuse und Korn, hat gegen 2000 Einw. und gehört dem Lord Dundas. Das bei liegen die kleinen Eilande Lamon, worauf nur 1 Hasmilie wohnt, Glemsholm und Hunda. (Hassel.)

Burremputer, f. Bramaputra.

BURRIEL (Antonio Marco), ein span. Scsuit, 1719 geboten, und am 19. Junius 1762 gestorben, durch literarische Thatigseit und die Herausgabe mehrer wissenschaftlichen Werte rühmlich besant. Die wichtigsten sind: Noticia de la California, y de su conquista temporal y espiritual hasta el tiempo presente; sacada de la historia manuscrita, sormada en Mexico anno de 1739 por el padre Miguel Venegas, y de otras noti-

^{*)} Rad Forreft, Labillardiere, Bougainville und Stavoriune

cias etc. Madr. 1757. Vol. III. 4.1). Das gange Werk ist mehr Lobrede auf die Jesuiten und ihre Ver= dienste um Ausbreitung des Christenthums, als unpar= teiische Geschichte, enthalt aber doch auch, besonders in den 5 Anhangen, manche vorhin unbefannte, nicht uner= hebliche Nachrichten 2). Paleografia española, que contiene todos los modos conocidos, que ha habido de escribir en España. Madr. 1758. 4. mit Supf. Informe de la imperial ciudad de Toledo el real y supremo consejo de Castilla, sobre igualacion de pesos y medidas en todos los reynos y señorias de S. M. segun las leyes. Ib. 1758. 4. In dieser legten Schrift thut er dem Ronige, im Namen der Stadt Toledo, Vorschläge wegen Gleichheit der Gewichte und Dage in Spanien. Antiquarische Abhandlungen ze. 3) (Baur.)

BURRUS (Afranius), ausgezeichnet durch ftrenge Sitten und berühmt als Krieger, wurde durch Claudius Gemolin und Nero's Mutter Agrippina alleiniger Ober= fter der Leibwache, die bis dabin zwei Befehlshaber ge= habt hatte 1). Nero wurde Raifer, und Burrus hatte in Gemeinschaft mit Geneca feinen Luften und Agrippina's Berrichfucht ju wehren 2); als aber jene ungehinderter losbrachen und die Unmagungen der Mutter laftig, ver= haßt und verdachtig wurden, so daß ihre Feinde Muth bekamen, fie bei dem Gobne des Hochverrathe angutla= gen, und Eingang fanden, fam auch Burrus, Der Unhanglichteit an Agrippina beschuldigt, in Gefahr: doch entschlossen erbat er selbst sich die Untersuchung gegen Mgrippina, und diese fiegte über ihre Gegner3). Burrus foll auch Seneca fich verwandt haben 1). rus zeigte forthin sich als ein fester Mann, hielt sich möglichst fern von Nero's Grauelthaten und fah fein Amt, von ihm verwaltet, ale ein Schutmittel an, bas aber in eines der Luftlinge Sand fich zu einer Quelle des Berberbens umgestalten wurde. In Rero's Plane, Die Mutter zu erfäufen, batte er keinen Theil; auch bei ber auf ben misgluckten Berfuch folgenden Berathung über ihre schleunige Ermordung, wo Seneca bereit war, in den Willen Nero's einzugeben, lebnte er die Theilnahme ab 5). Tranernd über Hero's wachsende Schlechtigkeit 6), freimuthig widerstrebend, wo er fonnte?), reigte er durch Die Wegenrede gegen Nero's Scheidung von Octavia deffen Mordluft, und ftarb an Gifte 8). Das Indenten an feine guten Gigenschaften murde rege erhalten durch Die Richtswürdigkelt seiner beiden Rachfolger Rusus und Tigellinus, die wiederum den getheilten Dberbefehl der Leibwache befamen. (W. Wachsmuth.)

Bursa, Bursen, f. Collegien. Bursa in Natolien, f. Brussa. Bursali, f. Salum.

BURSARIA, Hohlthierden, von Ofen Pungel genant. Eine von O. Fr. Muller aufgestellte Gattung der Infusionsthiere (Protozoa Goldfuss.), welche von demselben nur durch die drei Prädifate: sehr einfach, häutig und hohl charafterisitt wird. Die hieher gerechneten Arten sind:

Bursaria truncatella Müll. (animalcula infusoria, t. XVII. f. 1 — 4). Gleicht einem fast walzigen, hinten abgerundeten, vorn abgestumpst-offenen und noch der Länge nach eine Strecke weit geschlisten Beutel; ist eins der größesten Insusprien, nach Müllers Abbilbung wol ½ Linie lang und daher sehr gut dem under wassneten Auge sichtbar. Hinten im Grunde des Beutels 3 rundliche dunkele Körperchen, welche Müller sür Eier halt. Steigt durch seitliche Wendungen in Spirallinien an die Oberstäche des Wassers und eben so in die Tiese. Müller fand es im Frühling häusig in Wassergräben und waldigen Sümpsen, welche Insuspriesen und Buchenblättern bildeten.

Bursaria bullina Mill. (anim. infus. t. XVII. f. 5—8). Oval, unten gewölbt, oben fahnförmig geshöhlt wie eine Muschelschale, mit vielen hellen größern und kleinen Kügelchen in seiner Substam. Der vordere Rand lippenartig (wahrscheinlich weil schlass und biegsam wie bei Colpoda Cucullio). Das Shierchen schwimt auf der gewöldten Fläche, selten auf der gehöhlten (die deswegen doch nicht sicher für die obere zu nehmen ist). Im Meerwasser.

Bursaria hirundinella Mill. (anim. infus. t. XVII. f. 9—12). Hautig, durchscheinend, in der Mitte ausgehöhlt, am Nande in 4 gegenüberstehende spise Sipfel getheilt, von welchen die zwei langern schmachtigern das Vorder= und das hinterende bilden, die beiden übrigen paarig kurz und nach hinten gerichtet sind. Auf dem Körper eine doppelte erhabene Querlinie; keine Eingeweide. Diese, dem bloßen Auge unsichtbare Art, welche einem sliegenden Bogelchen vergleichbar ist, ward von Müller in Waldzewässern um Meertlinsen in Menge gesfunden. Sie bewegt sich langsam wälzend.

Bursaria duplella Mült. (anim. infus. t. XVII. f. 13. 14.). Eine glashelle elliptische Membran mit doppelten Randern, welche wellenformig und zu jeder Seite einwarts geschlagen sind. Ihm Meerlinsen selten; bewegt sich walzend, bald zur rechten, bald zur linken Seite.

Bursaria globina Mütt. (anim. insus. t. XVII. f. 15—17.). Sugelförmig hohl, in der Mitte gan; durchsichtig, hinten mit schwärzlichen Moleculen gefüllt, vorn mit dunkeln Atomen überzogen. Fand Mülter im Meerwasser. Die Bewegung langsam zitternd. Ich habe gan; ahnliche Thierchen im sußen Wasser gesehen, an welchen die Moleculen bald die Mitte leer ließen, bald selbige größtentheils ausschlen.

Min fiebt, daß diese Gattung eine kunstliche Jusammenstellung ist, dergleichen Zusammenstellungen freilich bei der schwierigen Gruppirung der Insusorien nicht zu vermeiden find. Ob die Bursaria hirundinella und globina wirklich hohl find, das heißt, eine leere innere Hoh-

¹⁾ Englisch: Lenden 1759. 2 Bde. 8.; nach dieser verstümmelten und sehlerhaften übersetzung sind die nech schlechteren, bettändischen (Harken 1761, 3 Bde. 4.) französischen (von Eideus, Paris 1767, 3 Bde. 8.) und reutschen (von B. Ehr. Aldelung, Lemge 1769, 3 Bde. 4.) Uberseungen bearbeitet. 2) Logie Recensionen und Auszuge in den Götting. gel. Anz. 1760. S. 874—880. 3. 1770. Sugabe 360. Aug. teur. Bibl. 280. 13, 562 st. Bd. 19, 614 st. Gatterers bist. Bibl. 12 Bd. 62—67. 3) Biogr. univ. T. VI. (von Billenave u. Enties). Meusel bibl. hist. Vol. III. P. I. 351. Erlang. gel. Anmert. 1763. b. S. 448.

¹⁾ Tacit. A. XII, 42. 2) XIII, 2, und Dio Cass. LXI, 3. 3) Tac. XIII, 20—23. 4) Dio C. I.XI, 10, 5) Tac. XIV, 7. 6) XIV, 15. 7) Dio C. I.XI, 2. 5) So Dio a, a, D. Sueton. Nero. 35. vgl. Tac. XIV, 51,

lung haben, ist wol sehr zweiselhaft, da keine außere Sffnung derselben bemerkt wurde. Im Gegentheil sind, wie ich gesunden, manche nackte Insusperien, z. B. Colpoden, gehöhlt und mit so weiter Öffnung der innern Höhle versehen daß man sie dem obigen Charakter zu Folge bieber stellen konnte. Bursaria bullina ahnelt aussallend manchen Formen der veränderlichen Colpoda Cucullio.

(Nitzsch.)

BURSARIA Cav., ist eine Pflanzen = Gattung auß ber naturlichen Familie der Pittosporcen und der 5ten Linnischen Klasse. Char. fünstheiliger Kelch: fünf Co-rouenblatter auf dem Fruchtboden. Zwei verwachtene dreistlappige Behältnisse, die mehre von Har; eingehüllte Samen enthalten. Die einzige bekannte Art ist B. spinosa Cav. auß Neu-Holland. (Sprengel.)

BURSER (Joachim), ist, obwol seine medisinischen Schriften vergeffen find, in der botanischen Literatur bennoch merkwurdig wegen einer wichtigen und reichen Mflanzensamlung, der Frucht vieliahriger Reisen. Mus Cameng in der Laufitz geburtig, durchreisete er Die Schweig, das füdliche Frankreich und die offreichifchen Staten, um Pflangen gu fammeln, deren er eine Menge feinem Lehrer C. Baubin mittheilte. Er mard nachber Lebrer an der Mitter-Alfademie zu Coroe, wo er 1649, 56 Jahre alt, ftarb. Geine mertwurdige Pflanzensam= lung blieb dort, bis Rarl X. 1657 Geeland und Funen Dann ging diefer damals feltene Gdat in Die Sande der Sieger über, und mard von Copet an die Universität zu Upfal geschenft. Die beiden Rudbeke, Ba= ter und Cohn, benutten diefe Gamlung bei der Hubar= beitung der Campi elysii, und beschrieben in der letztern mebre Burfer'iche Pftangen. Der große Brand in Upfal 1702 vernichtete mit dem größten Theil des Rudbet'ichen Werts auch drei Bande der Burfer'ichen Gamlung, mel= die aus 25 Banden bestand. Dann nabm Peter Mar= tin, Adjunct zu Upfal, auf Sherards Anrathen, die Ar= beit vor, die Burfer ichen Pflangen zu bestimmen und gu beschreiben. In den Actis soc. upsal. 1714. p. 495. s. und 530 s. findet man einen Theil derfelben aufgegahlt. Bierauf brachte Linne felbst 1745 in der Diff. plantae Martino - Burserianae (amoen. acad. I. p. 141 s.), die feltensten Pflanzen dieser Samlung auf feine foftematische Benennungen gurud. Dadurch vorzüglich ift diese Samlung be uhmt geworden. Db man fie aber in neuern Beiten wieder benutt habe, ift mir unbefannt. (Sprengel.)

BURSERA, eine Pflanzen-Gattung aus der naturlichen Familie der Terebinthaccen und der 8. oder 10ten Linne'schen Klasse, von Jacquin so genant nach dem durch mehrere medizinische Schriften und sein herbarium bekannten, 1649 zu Soroe verstorbenen Joach im Burser. Char. 3-4-5 zähniger Kelch. Orci, vier oder füns Corollenblätter. Orcilappiges Stigma. Oreislappige einsächerige, einsamige Kapsel: der Same mit Aristus versehn. 1. B. gummisera, mit Blüthentrauben in den Blattachseln, gesiederten Blättern und eisomigen Blätzchen. In Westindien. Die Rinde des Baumes ist voll von Balfam, der als Wundmittel bei Pserden gebraucht wird. 2. B. acuminata W., unterscheider sich durch ablange an beiden Enden verdünnte Blätter. In Sudamerisa. 3. B. paniculata Lam., mit Bluthenrispen am Ende der Triebe, eifermigen Blattchen und höckerigen Zweigen. Auf den Mascurenhaß. 4. B. obtusifolia Lam., mit Bluthenrispen am Ende der Triebe', und abstangen stumpfen Blattchen. Ebendaselbst. (Sprenzel.)

langen stumpfen Blattchen. Sbendaselbst. (Sprengel.) BURSFELDE, eine Stofterdomane in dem Umte Münden der hande. Landdroftei Gottingen, an der 2Be= fer, wo diefer Fluß die Rieme aufnimt, 13 Meilen von Dranefeld; fie gablt 1 Rirche und Pfarre, 18 Sauf. und Es war im Mittelalter eine der berühmte= ften Benedittinerabteien in Teutschland. Ihr Stifter Beinrich der Bette, Graf von Nordheim, steuerte fie aus und besetzte fie mit Monden aus Corvei; Ronig Beinrich IV. ertheilte ihr nicht nur das Recht, sich selbst ein nen Abt und Schutsvogt zu wählen, sondern verlieh ihr auch Martt= und Mungrecht. Ihr Ruf war so gegründet, daß 75 Benediftinerflofter die burbfelder Statuten gur Norm nahmen und mit ihr in Berbindung traten, woraus die berühmte, 1440 auf dem baseler Konzil und 1451 und 1461 durch papftliche Bullen bestätigte Burefelder Union entstand. 3m 16. Jahrh. befam das Kloster cinen lutherischen Abt, deffen Sitel noch fortdauert, wenn gleich das Stlofter felbft langft fekularifirt und deffen Guter zu der Alosterkasse gezogen find. (Hassel.)

BURSIBANT, (mittl. Geogr.). Ein Gau Weffsfalens an der Mittels Ems. Die Stadt Mheine (Kreis Steinfurt, Neg. Bez. Münster) am westlichen User dersselben wird namentlich erwähnt. Wiel südlicher mag er nicht gegangen senn, da Wettringen an der Vecht (in dem nämlichen Kreise) schon zum Schoppinger Gau geshörte, der ihn also hier begränzte, wie Münster zum Südergau. Westlich wird er bis ins Bentheim'sche und zum Gau Twente ausgedehnt. (Delius.)

BURSLEM, Marktst. in der Grafsch. Stafford des Königreichs England, in dessen Achte der Trent und Merseykanal durchzieht. Er hat 1228 Hauf, und 8625 Einw., halt 2 Wochen = und 3 Jahrmarkte, und ist bessenderb durch seine Wedgewoodfabriken und Iopfereien bestant, da er im Mittelpunkte des britischen Topferlandes belegen ift. (Hassel.)

BURTENBACH, Marktst. an der Mindel, im Landgericht Burgau des baier. Oberdonau- Areises, 8 St. weistlich von Augeburg, mit 176 Hauf. und 1020 Einw., 1 Schlosse und 1 evangel. Pfarramte. — Im I. 1260 war Otto von Echingen und Burtenbach Bestiger des Orte; 1537 erkauste dasselhe der berühmte Krieger Sebast. Schertel (Ichartlin), dessen Familie noch gegenwärtig im Besisse desselhen ist. — Ehedem wurde hier das beste Pulver in Schwaben versertigt. (Eisenmann.)

BURTNEK, ein schones Landgut der reichöfürstl. Familie Rumanzow = Sadunoistop im gleichnamigen Lirch= spiele des rigaischen Kreises, mit einem davon benannten Sec. (J. Ch. Petri.)

BURTON, 1) Marktfl. in der Graffchaft Weftmoreland des Ronigr. England nahe an der Mundung des

¹⁾ Schaten Ann. Paderborn. ed. 1, p. 1, p. 115. ed. 2. p. 76. 2) Sudrape, Schuttorf u. Langunt, Lange nach Riefert in Malindrodt neueft. westfal. Mag. I. 5. 138 jedoch ohne urfundliche Nachweilung.

Renn, bat 574 Einw., und balt 1 Wochen= und 1 Jahr= markt. - 2) Mit dem Beinamen Upon Stather, Marktfl. in der Grafich. Lincoln des Konigr. England, hat 526 Einw. uud halt 1 Wochen= und 1 Jahrmarkt. — 3) Mit dem Beinamen Upon Trent, Markift. in der Graffchaft Stafford des Ronigr. England: er liegt am Trent, worüber eine alte Brucke von 36 Bogen führt, besteht aus einer langen von mehren Rebenstragen rechtwinflig durchschnittenen Sauptstraße, bat 2 Rirchen, 1 lateinische Schule, 2 Urmenhauser, 1 stattliches Mathhaus, 738 Sauf. und 3979 Einw., die 3 Baunnwoll- Gespinstfabr. und 1 große Sutfabrit unterhalten und viel in Gifen arbeiten: feine Gifenmublen liefern Schrauben und Schraubftode. Die Brauereien find von großem Umfange und Burton Ale ift in gang England berühmt. Aber in Alabafter, der in der Umgegend bricht, wird jest nichts mehr gethan. Burton ift ein alter Ort, der ichon ju den Beiten der Sachsen befant war: er ift fein Borough, aber er hat mehre Borrechte und feine Ginw. find eremt von den Graffchaftejuries. (Hassel.)

BURTON, der Name mehrer englischer Gelehrten, von denen wir bemerken: Robert, geboren ju Lindlen 1576, gestorben als Prediger ju Segrave 1639. Befant unter dem Namen der jungere Democrat, unter welchem er ein oft gedrucktes originelles Buch (Anatomy of inelancholy. 1624. 4., in eben dem Jahr und ofter fol.) fchrieb, aus dem Swift, Sterne u. 21. mehre gluckliche Ideen fchopften 1). Gein Bruder William, geb. ju Lindley 1575, geft. auf feinem Gute gu Falde, in Straffordsbire, wo er privatifirte, den 6. April 1645, befant als Alterthumsforscher, am meiften durch feine Description of Leicestershire. Lond. 1622; 1777. fol.; (die Bibliographen ziehen aber die alte Ausgabe der neuen vor) 2). Ein anderer William, geb. zu London 1609, studirte ju Oxford, wurde daselbst 1630 Lector der-griechischen Sprache, war einige Beit Gehilfe des Thom. Farnabius zu Gevenoek in der Grafichaft Gent im Schulunterricht, darauf Direktor der Freischule zu Ringston, und ftarb zu London am 28. December 1657. Er ift als Alterthumsforscher und Linguist ruhmlich be= fant, vornchmlid, durch sein Commentary on Antonius itinerary so far as it concerns Britain. Lond. 1658. fol. und durch swei Traftate: Graecae linguae historia und Λείψανα veteris linguae persicae, fere omnia, quae quidem apud priscos scriptores reperiri poterant, beide jusammengedruckt, Lond. 1657. 8 .; der lette mit Unmert. und Bufaben befonders berausgeg. von J. S. von Seelen. Lübeck 1720. 8.3). John, geb. 1696 zu Wembworth in Devonshire, war zuerst Unterlehrer der griechischen Sprache zu Oxford, wo er studirte, gulegt Prediger gu Worplesdon in der Grafichaft Surrey, wo er 1771 ftarb. Muger Predigten, antiqua= rifden Abhandlungen, lateinischen und englischen Gedich= ten bat man von ihm eine fehr schasbare fritische Ausgabe von 5 engl. Tragodien, herausgegeben unter dem Titel: Pentalogia sive tragoediarum graecar. delectus. Oxon. 1758; ed. II. cui observatt. et indic. adj. Th. Burgess. Ib. typ. Clarend. 1779. Vol. II.; neueste Ausgabe 1801. S. Diese Ausgabe enthalt die beiden Ödipe und Antigone von Sophosles, die Phonissen von Euripides und Septem adversus Theb. von Aeschoplus.).

(Baur.)

BURTONIA, nent R. Brown eine Pflanzen-Gattung aus der natürlichen Familie der Leguminosen und
der zehnten Linne'schen Klasse. Smith zog sie zum
Gompholobium, von dem sich diese Gattung nur durch
den Mangel der Keinnwarze am Somen unteescheidet.
Die einzige Art, B. scabra R. Br. wachst auf der Sudwestkuste von Neu-Holland. (Sprengel.)

BURTRÄSK, ein Pastorat im Innern von Westerbotten, mit 2500 Selen; es granzt im D. N. und S.
an das Pastorat Löffinger, die (zum Pastorat Bygdest gehörige) Filial=Gemeinde Rysätra und das Pastorat Degerfors, im W. an Lycksele Lappmark, und wurde erst im 17. Jahrh. aus Theilen benachbarter Pastorate gebildet; die Ausdehnung des Pastorats beträgt von N.
nach S. 3, von W. nach D. 74 M. Es herrscht hier
viel Einfachseit und ein hoher Grad von Unwerdorbenheit;
unter den 70 bis 80 jährlichen Geburten sind oft nur 2
uneheliche. Viehzucht, Ackerbau und Theerbrennen, so
wie Fischsang in den vielen Landseen sind Hauptnahrungszweige. Hier liegt der hohe weit im Meere sichtbare Hvitsidberg. Da, wo der Bure-Fluß aus dem Bur
er= See (Bureträst) entspringt, ward um 1250 ein Klos
ster gegründet

fter gegrundet. (v. Schubert.) BURTSCHEID (Borcette - Porcetum), fleine Stadt im Reg. Beg. Machen der Prov. Niederrhein, etwa 4 Stunde im G. D. von Nadyen; jablt 291 Saufer u. 4626 Einw. - Man verlegt die Stiftung eines Benediftinerflosters daselbst in die meite Salfte des 10. Jahrh. (473), wo Otto II. einen Theil des 2Baldes, der Tháler und Sugel jener Gegend deette und besonders wilde Schweine in großer Menge barg - daber die Benen= nung porcetum - dem griechischen Pringen Gregor, Bruder feiner Gemalin Theophania, ju jenem frommen Sweck verliehen haben foll. Bu diefen Schenfungen ta= men unter den Kaisern Beinrich II. und Beinrich III. (1018 und 1040) mehre andere, wie die im städtischen Archiv ju Hadhen beruhenden Dokumente noch jest beurfunden. Rlagen über Erschlaffung der Benedittiner ver= anlagten im 13. Jahrh. die Aufhebung des Klofters, welches fpaterbin ben Bernhardinerinnen unterhalb des Lousberges bei Machen, an deren erften Wohnfig die noch jest bestehende St. Salvatore : Mirche erinnert, eingeraumt wurde. In der Volge wurde dieses Klofter gu einem adeligen reichsfreien Frauenstift erhoben und hat in folder Eigenschaft bis jur frang. Besitnahme des Landes fortbestanden. - Burticheid ift wie Hachen megen feiner warmen Beilquellen*, fo wie wegen feiner Tuch = und Radelfabriten berühmt. (Herse)

¹⁾ Erythraei Pinscothes. Wood Athense Oxonienses. 2) Wood I. c. 3) Wood I. c. Memoires de Niceron T. XVIII. 211. Clement bibl. cur. T. V. 443. Gatal, Bibl. Bunsv. T. I. Vol. II. 1123. Saxii Onomast. Vol. IV. 397. Eichhorns Gesch. d. neuern Sprachf. 1 21bth. 315.

⁴⁾ Bon biefem, allen Borigen und Andern dieses Nomens handeln die Biogr. univ. T. VI und Abetungs Ant. & Beder.
*) Light. 1) Analyse chimique des eaux thermales ent-

Burtscheider Mineralwasser. Geine Quellen, nur 500 Schritte weit von Nachen, unterscheiden fich von deffen Ratronfdmefelthermen vorzüglich dadurd, daß ihre Temperatur abwechseind zwischen 53 - 60° R. oder, wie die Siedquelle, 152° Fahr., mogegen jene der Alachener nur 45 - 46° R., oder 110 - 135° Fabr. ift. Das berühmtefte Bad bei Burticheid wird das Rrebsbad genant. Im Waffer der burticheider Siedquelle fand Dobereiner 1) 1 Antheil tohlenf. Natron, 3 schwefelf. Na= tron und 15 Meerfalg. Das aachener Waffer aus der Baupt = oder Raiserquelle, deren Temperatur nad) Dobereiner = 135° Jahr. ift, enthalt nach Monheim in 100 Theilen:

> 13,533 fohlens. Matron, 73,820 falsf. Natron, 6556 schwefels. Ralt, 3242 tohlenf. Rali, 1095 tohlenf. Bittererde, 1754 Riefelerde. 100,000.

Außerdem sollen sich darin 28,5410 Kubikzolle Schwe= felstick = und Wasserstoffgas mit 18,0590 tohlensaurem Gas befinden. Allein der Schwefel ift darin nicht an Stiefgas, fondern an Wafferstoffgas gebunden, und dem Schwefelwasserstoffgas ist viel Stickgas beigemischt. Stief = , 2Bafferftoff = und tohlensaures Gas find darin in einer fchwer ju trennenden Berbindung enthalten. - Gim= bernat will indeß das geschweselte Azot darin, nicht als demifde Berbindung, fondern als inniges Gemenge in den aachener Quellen gefunden haben, nach Murray, Pfaff und Bogel. — Die Luft der Kaiferquelle fand Dobereiner, nach Abzug des darin enthaltenen wenigen Schwefelmafferftoffgafes, aus 71,5 Bolumth. Stickftoff= gas und 28,5 Stohlenfauregas, die von @2BG. gang freie Luft der burticheider Giedquelle aber aus 65 Bo= lumth. Stickstoffgas und 35 Roblenfauregas, und endlich die mit einer riechbaren Menge GWG. begabte Luft des Pockenbrunndens aus 79 Bolumth. Stickfoffgas und 27 Stohlenfäuregas zusammengesett?). — Die beiden andern obern Quellen Hadhens fuhren Diefelben firen Be= standtheile bei fich, aber wenigere fluchtige, und find auch minder warm. Mit den 3 andern, oder untern Quellen verhalt es fich im Gangen eben fo, nur haben fie noch weit weniger Gasarten in fich, und nur eine Temperatur von 37º R. Durch die burtscheider und aadjener Bader werden vorzüglich Gicht, dronifche Hautübel und die Mereurialtrantheiten geheilt. Badeichlamm benutt man bei Gicht und Lahmun= (Th. Schreger.) gen 3).

fureuses d'Aix-la-Chapelle p. F. Lansberg 1810. 2) Analyse des eaux thermales de Borcette p. Monheim 1811.

1) Uber b. dem. Constitution ber Mineralmaffer zc. Bena

BURTUDIZUS, nach dem Itin. Ant., auf der Tab. Peut. Burtizus, vermuthlich des Procop de aedif. IV, 11. Burtudingzi, nach dem Itin. Ant. ein Flecken und eine Nachtstation im Innern von Ihratien, 18 Mill. westlich von Bergule, wahrscheinlich b. g. E. Baba. (Ricklefs.)

BURTUNNAH (Burtuma), ein unterthäniger faukasisch = legghischer District am Koifu, rgl. Legghier, der dem Ramen nach dem ruffischen Restor und dem alten Reisenden Plan Carpin befant war +). (Rommel.)

Buru, f. Molukken.

BURUN, in turtischer Sprache die Nase, und im übertragenen Ginne zugleich ein Borgebirg, fo daß es häufig auf Landfarten vorkomt, als Deweburun Ka= melvorgebirg, Bosburun Cievorgebirg, Jediburun die 7 Vorgebirge u. f. w. (v. Hammer.)

BURUTTEN, ein Satarenstamm, der das Gai= fanthal in der schinesischen Soongorei bewohnt, und un= ter einem felbst gewählten Bi ein nomadifches Leben führt. Er ift blos aus den schinesischen Geographien befant und wahrscheinlich dersetbe Kirgisenstamm, wovon eine Ab= theilung im G. des Sypr wohnt und nach Schneegaß dem Sihane von Kotan unterworfen fenn foll. (Hassel.)

BURWA, Stadt im Dift. Ranghur der Proving Bahar in der brit. Praf. Bengalen, 23° 20' Br. und 102° 20' L., am Gunt, ift der hauptort des Bemindars Chuta Nagpor und der Gis des britischen Komman= danten.

BURY, 1) Marktfl. in der Grafich. Laneaster des Konigr. England, am Irwel, hat 1 Kirche, mehre Bet= häuser, 1 Theater, 1450 Sauf. und 8762 Einw., die in Wolle und Baumwolle arbeiten, Walkmuhlen, Rat= tundruckereien und Stattunbleichen unterhalten und 1 2Bo= den= und 3 Jahrmartte halten. - 2) Mit dem Bei= namen St. Edmunds, Borough in der Graffch. Guffolf des Ronigr. England. Er liegt am Larte, welcher bis Lynn Schiffe trägt, und ist so gesund, daß man ihn nur das Montpellier von England zu nennen pflegt, ift offen, in 5 Quartiere abgetheilt und jablt 33 gerade und gut= gepflasterte Strafen, 2 Rirden, 4 Bethäuser für Bap= tiften, Independenten, Unitarier und Quater, 1 Frei= schule, 1 Grafschaftshaus, worauf die Affisen gehalten werden, 1 Gefangnif, 1 Gefellichaftehaus, 1 Theater, 1397 Sauf. und 7686 Einw., die Worftedgarnspinnerei unterhalten, vorzüglich aber fich mit dem Sandel befchaf= tigen. Vorzüglich wichtig ift der Wollenverkehr, und die hiefigen Stornmartte gelten fur die großten im gangen füdlichen England. Diefer werden 3, Wochenmartte 2 gehalten. Der Ort ift alt und war febon eine Romer= station: er soll seinen Namen von Somund, Stonige der Oftangeln, der hier begraben liegt, erhalten haben. hier bildeten die Barone die bekannte Lique gegen Ronig Jo= hann ohne Land; hier hielten Beinrich III. und Edward

^{1821. 8.} Rr. 10. 6. 21.
2) 6. Dobereiner über bie demifche Conflitution ber Mineralwaffer ic. Jena 1821. 8. C. 54. 3) C. R. G. Eb. Rortum's vollftandige phyfifch medic. Abh. ub. d. marmen Mineralquellen und Bader in nachen und Burifcheid. Dortm. 1798. Dr. n. Buf. u. Berbeff. 1817. 8. - Topograph. . ftatifti. fde Uberficht des Regirungebegirte Machen ic, von einem Mitgliede

bes Regirunge . Secretariate. Maden, 1820. gr. 4.; rgl. oben Aachener Bader.

^{†)} Gulbenftadts Reise nach Georgien u. f. w. 1. 487. Alte Uneg. Reinegge Rantafus 1. 98 und Klaprothe Kar. te ju f. Reife in den Rantafue. Eb. 1.

einer der beruhmteften Abteien Englands. Der Ort fen= (Hassel.) det 2 Deputirte jum brit. Parliamente.

Bury, Arthur, f. England, engl. Kirche. BURZEN (die), Bluß im Großfürstenth. Giebenburgen: entspringt hinter Bernescht aus einer ansehnlichen Quelle, theilt fich unter Wolfendorf in zwei Urme, und durchfliefit getheilt den fronftadter Diftrift, an deffen (Benigni.)

Grange fie fich in die Allt fturgt. BURZENLAND (das), der fronftadter Dift., (uns garisch Brassoivideke, Bartzasag) sachs. District im Groffürstenth. Giebenburgen. Diefer Diftrift grangt an einige Theile ber ober albenfer Wefpanichaft, den ba= romfefer Stuhl, die 2Balachei und den fogarafcher Diftritt, und hat nach ben neuesten, ziemlich genauen Meffungen einen Flächeninhalt von ungefähr 30 mDieil. Die ersten teutschen Bewohner erhielt diefer Diftritt durch die teut= schen Ordenkritter, welchen er von Konig Andreas II. im 3. 1211 verlieben murde, um dadurch eine traftige Bertheidigung der Reichsgrangen gegen die Bermuftungen der Komaner zu bewirfen. Bald jogen die Ritter teut= fche Pftangburger ins Land, und erbauten eine Seffe, Kreugburg in der Gegend des heutigen Riben; allein bald fuchten fie fich auch felbständig zu machen, und burch Unterflügung des Papstes, der tonigl. und bifchoflichen Gerichtsbarfeit zu entziehen. Da handelte Andreas, movon und feine Gefchichte eben nicht viele Beispiele liefert, einmal als König, er widerrief 1224 alles, was er bis dahin mit dem teutschen Orden verhandelt hatte, und blieb, trot den Drohungen und Ermahnungen des Pap= ftes, fest bei diesem Entschluffe. Die bereits eingewan= derten teutschen Rolonisten traten aus der Oberherelichkeit des Ordens, übernahmen deffen Pflichten, erhielten da= für auch deffen Rechte, fchloffen fich ihren Landbleuten ben Bermannstädtern an, und wurden mit diefen ein Wolf.

Der Boden dieses Distrikts ift, den noch nicht mit Gewifibeit barometerisch gemeffenen bistriger Diftritt vielleicht ausgenommen, der am bochften liegende Theil des Sachsenlandes. Rufbach, einer der niedrigften und nord= lichften Puntte des Diftritts liegt 198, Reonstadt felbit 326, der hochfte Gipfel des Butichetich 1360 wiener Rlafter hoher als die Glache des mittellandischen Meeres; barum ift aud das Alima frifd, und gemäßigt, nur wechseln, wie überhaupt in hohen Gebirgothalern, Sibe und Ralte oft ju fchnell, befondere verurfacht im Winter der Oftwind (Nemere, Rriwik) oft eine fcharfe fchneibende Ralte. Bon den Gemaffern des Diffrits ift das bedeutenofte der Altfluß, der denfelben vom baromfefer Stubl trent. Bon der Burgen mar oben die Rede. Die übrigen Gemaffer find größtentheils unbedeutende Bache. - Die Gebirge , weldhe den Diftrift von allen Geiten. nur gegen den haromfeter Stuhl ju nicht, umgeben, ge= horen ju den Karpathen, und mehre ihrer Gipfel find von bedeutender Sobe. Darunter geboren außer dem bereits ermahnten Butschetid, das Gebirge Sjont Illie, der Konigstein (Piatra Krajului) bei Sernescht, der Beid= nerberg, welcher die Grange zwifden dem fronftatter und fogarafcher Distritte bildet, und das Schullergebirge (Krisztian mare) bei Kronstadt und Neustadt. Durch

I. Parliamente; hier ficht man noch die Aberbleibfel von " diefe Gebirge fuhren außer vielen Rebenwegen, 3 Sauptpaffe in die Waladzei, Torzburg, Tomofch und Altichang; an diefen 3 hauptpaffen befinden fich tonigl. Dreißigst: amter, an den erstern beiden auch Kontumagamter, wo in verdachtigen und gefährlichen Beiten die aus der Wa= lachei tommenden Versonen und Waren die vorgeschriebene Quarantane aushalten muffen.

> Un Produkten aus dem Thier= und Pflanzenreiche ift das Burgenland, wie alle maldige Gebirgsgegenden, fehr reich. Die Grangebirge gewähren in ihren ungeheuern und ungemeffenen Waldungen dem Wilde eine fichere Freiftatte, und auf ihren mit den nahrhafteften und gewürzreichsten Gebirgetrautern überdeckten Wiefen den gabmen Deerden eine gesunde und gedeihliche Weide. Aud) in den Oorfern und Flecken wird die Bucht der Saubthiere, des Tedervichs und der Bienen mit dem besten Erfolge betrieben; weniger zahlreich ist die Klasse ber Fische und Amphibien. — Das Pflanzenreich liesert an Getreidearten, Weigen, Rocken, Geefte, Saber, Birfe, Mais und Beideforn; Ruchengewachse und Bulfenfruchte findet man in Menge, und von besonderer Gute, auch Blachs und Sanf wird in bedeutender Menge gewonnen. Die Blumenzucht wird mit besonderer Borliebe und glude lichem Erfolg betrieben, von den Obstgattungen find befonders die trefflichen Kirschen aus Kronftadts Umgebun= gen geschäht. Der Weinstock gedeiht in diesem Distrikte Nicht so mannigfaltig und ergiebig find die Produkte des Mineralreichs. Bon Metallen findet man nur wenige Spuren, die bis jest noch nicht der Bear= beitung werth geachtet wurden, die feine Topfererbe auf bem Schneckenberge bei Gronftadt und bei Neuftadt verdienen bier bemerft gu merden.

> Die Bevolkerung des Distrikts mag, nach einer mahrscheinlichen Berechnung, an 80,000 Gelen betragen, welche in einer tonigl. Freistadt, 4 Marktflecken und 25 Dorfern wohnen. - Huffer dem Feldbau ernabren fich die fleißigen Burgenlander vorzüglich von Sandwerten, Manufakturen und dem Sandel. Aronstadt, die Hauptstadt des Distritts zahlte im 3. 1812 in 32 zunftigen und 15 unzunftigen Gewerben 1059 Meister. In der oberen Voestadt beschäftigen sich über 600 malachische Familien mit Robenmaden und Schnurklerrein. Markt Zeiden jahlt 189, das Dorf Heldedorf 20 Leinwebermeifter. Man tann den Sandelsvertehr, den Rronstadt jahrlich betreibt, füglich auf 2 Millionen fl. rechnen, die Aussuhr an eigenen Produtten ins Ausland auf 300,000 ft. (Benigni.)

Bus, Caesar de, f. Doctrinaires und Urseline-

BUSACCHINO, auch Bisacchino, eine der fogenannten Parlamentoftadte der Intendantur von Palermo. Gie liegt auf einem Bugel am Buge der Alpen, bat 10 Riechen und über 8000 Einm., von denen ein großer Theil Leinweberei treibt.

BUSAN, ein großer Arm der Wolga, welcher 6 Meilen oberhalb Aftrachan von der Wolga austritt, und, nadhdem er die Adhtuba, einen bedeutenden Seitenfluß der Wolga, aufgenommen hat, in das faspische Dieer fållt. (J. G. Petri.) BUSAU (Buzow, Buusow), Gerrschaft und Markt im ollmüzer Kreise Mahrens, enthaltend 14 Ortschaften mit einer hochgelegenen alten Bergseste, 2 St. von Mag- lis mit 60 Hauf. und 450 Einw., ehemals dem teutschen Ritter=Orden, jest dem Erzberzog Anton von Östreich geherig. Die Herrschaft selbst ist gebirgig und enthalt gegen 3000 bstreichische Morgen Alter= und Weideland, 300 Jod Wald und wenig Wiesewachs. Die hiesigen Kalkseinbrüche sichern den Unterthanen mancherlei Gewerbe.

(André.)

BUSBEC, Busbeg, Busbeck, lat. Busbequius (Augier Ghislen von), ein berühmter Diplomatiter und Gelehrter, geboren 1522 in dem Flecken Commines in Flandern, naturlicher Gohn von Agidius Chisten, Beren von Busbec, einem tleinen Dorfe an ber Lys. Gein Bater ließ ibn, da er Salente bei ihm bemerkte, durch Raifer Rarl V. legitimiren, und mit großer Gorgfalt ersiehen. Nachdem er zu Lowen, Paris, Benedig, Bogenoffen hatte, begab er fich 1554 mit Peter Laffa, dem Gefandten des romifchen Konigs Ferdinand, nach Eng= land, im folgenden Jahre aber fandte ihn diefer Furst an den Gultan Soliman II. Gieben Jahre lang mar er Gesandter bei der Pforte, schloß mit derselben einen Waffenstillstand, zuerft auf 6 Monate, dann auf 8 Jahre, und benutte diefen Aufenthalt auch in wiffenfchaftlicher Binficht als ein Mann von Kentniffen und scharfem Beobachtungsgeift. Das Monumentum Ancyranum, ein Marmor, den er ju Anchra entdeckte, verfchiedene Inschriften, Die er an Scaliger, Lipfius und Gruter fandte, und 100 griechische Manuscripte, Die er auf seisner orientalischen Reise sammelte, und die sich in der taiserl. Bibliothet in Wien befinden, hat man ihm zu danten, fo wie auch die Kentnif mehrer Pfiangen und Thiere. Rad feiner Rudfunft wurde ihm die Aufficht über die Pringen Maximilians II. übertragen, und 1570 begleitete er die Erzberzogin Elifabeth, die Berlobte Sidnig Karls IX., nach Frankreich. Er blieb bei ihr als Intendant ihres Baufes, und als die Pringeffin, nach dem Sode ihres Gemals, Frankreich verließ, verweilte er noch langer daselbst als Gesandter Rudolphs II. Erft 1592 wollte er nach Flandern gurudtehren, ftarb aber mabrend der Rudreife am 28. October auf dem Schloffe Maillet unfern Rouen. Um fein Andenken zu ehren, erhob der Erzherzog Albert das Gut Bufber zu einer Ba= ronie. Alle Schriftsteller, Die feiner gedenten, vereinigen fid in feinem Lobe. Er befaß viele iprach = und wiffen= schaftliche Kentniffe, und das offentliche Geschaftsleben war für ibn eine Schule, die er als ein Mann von Kopf und Salenten trefflich zu benuten verstand. Geine Schriften, ale Resultate feiner Erfahrungen und Beobachtungen, find noch jest ungemein lehrreich durch ihren Inhalt, und anziehend durch ihre flare Darstellung in trefflichem Latein. Er war der erfte, der in Europa richtige Besgriffe über die ottomanische Pforte, über die Sitten und Lebensart der Türken, ihren Ariegistand und die Schwäche deffelben verbreitete, und dadurch nicht wenig dazu bei= trug, den Schrecken gu vernichten, den der Rame der Eurepaern einflofite. Auch find die Briefe,

die er mahrend feines Aufenthaltes in Frankreich an den Kaifer Rudolph schrieb, eine authentische Quelle fur die Seitgeschichte; sie geben die anschaulichste Kentniß von allem, was zu feiner Beit in Frankreich vorging, und find zugleich das Mufter eines guten Style fur Gefandte, Die ihren Gebietern von demjenigen, mas fie feben und boren, Berichte zu erstatten haben. Er fagt viel in me= nig Worten, beachtet die fleinen Intriten eben fo fcharf, als die großen Bewegungen, und erzählt alles so flat und naturlich, daß der Lefer Perfonen und Begebenheiten vor Mugen ju haben meint. Befte Musgaben: Augerii Gislenii Busbequii legationis turcicae epistolae IV.; quarum priores duae ante aliquot annos (1581. Antverp. 8.) in lucem prodierunt sub nomine itinerum Constantinopolitani et Amasiani. Adjectae sunt duae alterae. Ejusdem de re militari contra Turcas instituenda consilium. Antv. 1595. 8. Hanov. 1605. 8. Monachii 1620. 12. (mit Apf. von Sadeler). Hanov. 1629. S. Lips. 1688. 12. Basil. 1740. S. Zeutsch: Fronts. 1596. S. Freiberg u. Annaberg 1793. 8. unvollständig und fehlerhaft; frangosisch von Gaudon, Paris 1646. 8. hernach mit Anmerfungen vom Abte de Fen, ebd. 3 Bde. 1748. 12. Es find auch, fo wie bei einigen Ausgaben des Originals, Busbec's Briefe an Raifer Rudolph II. dabei. Die letten befonders: Epistolae ad Rudolphum imperatorem e Gallia scriptae (53); e bibliotheca J. B. Honwert. Lovanii 1630. 8. Bruxellae 1632. S. biter, und in Busbequii Omnia quae exstant. Lugd. Bat. Elzevir. 1633. 24. bei denselben, aber weniger schon, Amst. 1660. 24. Eine gute vollständige Ausgabe ift die 1740 zu Bafel in 8. erschienene. Sandschriftlich hinterließ er: De vera nobilitate historiae, und Historia belgica trium fere annorum, quibus dux Alençonius in Belgico est versatus*).

BUSBECKIA, nent Hécart die Gattung Springa und zwar zu Ehren des eben erwähnten Busbecg, dem man die Verbreitung des persischen Flieders in Europa verstanken soll. Demnach nent er Busbeckia Lilac die Syringa vulgaris des Linne und dessen Syringa persica, Busbeckia Agem. Mit dem letten Wort, (desen eigentliche Vedeutung man in Chardin Voyages. Vol. II. p. 5 nachsehen kann) bezeichnet man in Persien den als Sierde unserer Garten jedermann bekannten Strauch;). (Graf Henckel von Donnersmarck.)

^{*)} Sein Leben, bei den angeführten Ausgaben seiner Werke. Adami vitae letor, germ. p. 146. Continuation des mém. de literat. T. XI. P. II. 243. Pantaleonis Prosopographia P. III. 487. Sweertii Athenae belgic, 147. Poppe-Blount censura coleb. aut. 786. Foppens bibl. belg. T. I. 111. Bayle Dict. Mém. de Niceron. T. XXII. 350. in der teutsch. übers. 16 Sh. 411. De Vigneul Marville Melanges. V. I. 48. J. G. Eccii Diss. de Busb. Lips. 1768. 4. Klotzii acta lit. Vol. V. P. I. 105. Halleri bibl. botan. T. I. 360. Lebensbeschryving van beroemde en geleerde Mannen. Amst. 1733. 8. p. 329—404. Meusel bibl. hist. Vol. II. P. I. 246. Vol. VIII. P. I. 9. Nouv. Dict. hist.; Biogr. univ. T. VI. (von 30urdain).

^{†)} Hécart Essai s. l. qualités et propriétés des arbres etc. qui croissent naturel dans le Dép. du Nord. Valenciennes 1795. 4. p. 98.

BUSCA, eine gewerbreiche Stadt des Fürstenthums Piemont in der Provinz Cunco, am Maira, zahlt gegen 8000 Einw., welche Seidenbau und Seidenspinnerei, Gerbereien und Eisenhammer unterhalten. Die Gegend dieser Stadt gehört zu den fruchtbarsten Theilen des Fürsstenthums und wird von vielen großen und kleinen Kasnalen des Maira durchschnitten, welche zur Bewässerung des Bodens angewandt werden. Noch liesert die Nachsbarschaft von Busca weißen und grauen Marmor, einen weißen Alabaster, welcher eine glänzende Politur annimt, Eisen, Kristalle, Farbenerden und guten Ihon. Auch sind hier rom. Alterthumer gefunden worden. (W. Müller.)

BUSCH (Heinrich), pommerscher Geschichtsamler, deffen Name bei den pommerschen Siftorikern oft vorkomt, lebte in der letten Galfte des 16. Jahrh. (1576), und ftarb als Burgermeister zu Stralfund. Ihm wird die noch vorhandene handschriftliche Samlung pommerfcher und besonders stralfundischer Denkwurdigkeiten, welche den Namen Congesta Buschii führt, zugeschrieben, und, wie id, glaube, mit Recht, wiewol mir nicht unbefant ift, daß gegen ibn, als den Urheber diefer Samlung, auch einige Sweifel erhoben worden find 1). Diese foge= nannten Congesta sind aber nichts weiter als nach der Folge der Jahre jusammengetragene Stellen größtentheils aus alten pommerschen Chronitanten, wie aus Kangow, Klenipzen, Berefmann u. f. m., aber auch aus auswar= tigen, wie aus Nicolaus Marschalt, Albert Grang, Rei= mar Red, hermann Bannus und Andern mit den eige= nen Worten der Berfaffer, die am Rande jedesmal ge= nant find, und bier und da mit einigen eigenen nicht ju veradhtenden Susagen des Samlers, welcher auch alte Geschichtswerke, die jest nicht mehr vorhanden find, j. B. ein altes Chronicon Sundense, excerpirt hat. Der Rugen, welchen diese Ercerptensamlung für den Forscher und Beschreiber der pommerschen Geschichten na= turlid) haben muß, springt in die Augen. Das Original dieser Congesten foll lange in dem Besite der Hachtom= men des Camlers gewesen fenn; eine fehr gute Abschrift befindet sich auf der stralfundischen Rathebibliothet 2); nach der mir gewordenen mundlichen Husfage des ver= emigten Rubs ift indeg auch eine Abschrift auf der fonigl. Bibliothef zu Berlin vorhanden 3). Micralius hat in feinen Budbern vom Pommerlande diefe Bufchifchen Con= Eine umständlichere Nachricht über diese gesten benutt. Santlung findet man in der Vorrede zum ersten Bande

meiner Ausgabe von Bartholomal Sastrowen Herfommen, Geburt und Lauf seines ganzen Lebens u. f. w. Greifsw. 1823. (Mohnike.)

BUSCH (Gabr. Christoph Beni.), Kirchen und Consisterialrath wie auch Superintendent zu Arnstadt, geb. daselbst am 28. October 1759 und gest. am 18. Mary 1823, verdient in mehrsacher Hinstidet einer danks baren Erinnerung. Er war ein beliebter Prediger und wohlthatiger Mann; auch besorgte er für seine Dideck ein neues Gesangbuch (1818) und gab eine neue Agende sur evangel. Kirchen (1820) heraus. Rühmlich besant machte er sich schon früher durch sein mehrmals ausgelegtes Handsbuch der Ersindungen in alphabet. Ordnung und durch seinen mehrjährigen Almanach der Ersindungen, wovon der 16te im J. 1812 erschien*).

BUSCHBAD, bei Meiffen im Konigreiche Cachsen, ein in dem romantischen Triebischethale liegendes Heilbad, deffen Wasser, außer Kalien, Erden und Mittelsalzen, tohlensaures Gisen enthält, woran es reicher, als die Tharander, armer aber, als die Schandauer Luelle ift. Mian benußt es vorzüglich zum Baden bei rheumatischen, arthritischen und hysterischen Krankheiten. (Th. Schreger.)

BUSCHE (Hermann, von dem), gewöhnlich Buschius, behauptet in der altern munsterschen Literatur eine ausgezeichnete Stelle, obgleich die Verdienste seines Beitgenoffen, des munfterschen Domherrn, Rudolph von Lange, noch umfaffender waren. Entsproffen aus einer alten Kamilie, murde er 1468 gu Gaffenberg im ehema= ligen Munfterlande geboren. Auf Langens Betrieb legte er den ersten Grund feiner Kentniffe in der berühmten Schulanstalt des Alexander Hegius") ju Deventer, wo er sich schon frühzeitig auszeichnete. Der Wunsch, den geseierten Rudolph Agricola zu hören, zog ihn darauf nad, Beidelberg, wo er Cicero's Schriften fleifig las. Im J. 1485, nach Agricola's Tode, reifte er, in Ge-fellschaft feines Gonners Lange, nach Italien, und pflog dafelbit mit den gelehrteften Dannern einen vertrauten, für ihn sehr gewinnreichen Umgang. Dann ward er zu Beidelberg Deagister der freien Runfte, gab dafelbst in feinem 22. Jahre die beiden erften Bucher feiner Wedichte heraus, und fehrte bald wieder ju Lange guruck, deffen treffliche Bibliothet ihm offen ftand. Musgeruftet mit den besten humanistischen Kentniffen, faßte er nun den Entschluß, selbst als Lehrer aufzutreten, die alten schlech= ten Schulbucher zu verdrangen und bas Studium ber alten Stlaffifer angelegentlichst zu empfehlen. fich nach Franfreich, murde aber von dem gelehrten toln= fchen Domherrn (nachherigen Dompropft), Grafen Ber= mann von Nuenar2) als Lehrer der Philologie nach

*) Rgl. Menfel's gel. Teutschl, und Lindner's Progr. Vitae Superint. Arnstadiensium (1806). §. 9-12.

¹⁾ Namentlich ven Christ. Ehrenf. Charifius in seinem Caialog. Consulum, Syndicor. etc. Sundens. (Mser.) Dinnies (m. f. die pommerschen Samlungen ven T. H. Gabe busch heft 5 u. 6. S. 119 so wie in andern seiner Abhandlungen) nent den Bürgermeister Heinrich Busch ganz bestimt den Urheber dieser Samlung, wiewel er in seinen Nachrichten über die stratundischen Magistratemitglieder (Mser.) gleichfalls im Tone des Zweisels von dem Urheber spricht.

2) Die Worte: Buschie Congesta auf dem sont sersen ungangsblatte sind von einer ganz jungen Hand geschrieben, wiewol die Abschrift selbst sehr alt ist.

3) Es ist dieses auch aus Friedrich Forster's ausschriften handbuche der Geschichte u. s. w. der Herzegthümer Pommern u. des Fürstenthums Rügen (Berlin 1821. gr. 4.) S. 203 zu schließen.

Mag. Encyclop. d. W. u. R. XIV.

¹⁾ Diefer Gelehrte, der mahrend feines 30jabrigen Schullebens viele, nachber berühmt gewordene Manner, ju benen auch Erasmus von Motterdam gehotte, bildete, bieß so, weil er aus
dem munfterländischen Dorfe Heet (im jegigen Kreise Abans) geburtig war. Ligt. über ihn und A. Rubtopfs Geschichte bes
Schul- und Erziehungswesens in Teutschland. G. 226.
Auch Neuenar oder Nieuvenar (nova aquila), ein Bogling

Adln berufen. Allein die Verfolgungen, die er hier von Jatob Hoogstraten u. 21. erdulden mußte, verleideten ibm seinen dortigen Aufenthalt so febr, daß er nach Hamm (wo er über einige Briefe des Horaz Vorlefungen bielt) und von da nach Munster (wo er den Birgil fom= mentirte) ging. Dann lehrte er zu Donabruck, Bremen, hamburg, Lubeck und Rostock. 2m lettern Orte traf ibn gleichfalls der Gifthauch des Reides: er wurde durch die Rabale des dafigen, ibm an Kentniffen zurücksteben= den Lehrers Tilmann Heverling verwiesen. Jest wandte er sid) nad Greifswalde, wo er über Lufan und Cafar las, und Joh. Bugenhagen unter feinen Buborern batte. 11m 1505 bereiste er Frankfurt a. d. D., Erfurt und Leipzig, überall griechische und lateinische Autoren ertla-rend. Im 3. 1510 wurde er nach Wittenberg berufen, fehrte indef, neuer Streitigkeiten wegen, bald wieder nach Leipzig zuruck, wurde aber auch hier durch Parteissucht vertrieben. Hierauf ging er nach Magdeburg, Braunschweig, Hilberheim, Amsterdam, und tehrte von England (wo Thomas Morus sein Freund ward) wieder in fein Baterland guruck. Sest vermochte ihn der Graf von Ruenar, wieder nach Koln zu fommen. Er wurde aber bier jum zweiten Male verjagt, weil er es mit Reuch= lin hielt, und mit an den berüchtigten Epistolis obseurorum virorum gearbeitet hatte. Nun ward er 1518 als Meftor der Schule zu Wesel befordert, wo er sein Vallum humanitatis fdrieb, und überdieß die Bibel und Rirchenvater fleifig ftudirte. - Nachdem er diese Stelle bald wieder niedergelegt, ging er nach Wittenberg zu Luther und Melanchthon, und wohnte auch dem Reichstage zu Worms mit bei. Im J. 1526 wurde er Lehrer der Geschichte zu Marburg (der erste in Teutsch= land), und ging in der Folge, nachdem er fich jur lu= therischen Lehre befant hatte, auf seine Guter zu Dulsmen im Munsterlande, von wo man ihn als Redner der antibaptistischen Partei nach Munfter berief. überfiel ibn beim Disputiren eine große Mattigleit, wes= halb ihn die Gegenpartei verspottete. Er eilte nach Dul= men zuruck, und starb daselbst 1534. Er hatte sich noch in feinem hoben Alter vermalt, und aus diefer Che ei= nen Cohn, hieronymus, der fury vor ihm ftarb. Ceine vortreffliche Bibliothet fchentte fein Bruder, der Dom= berr Burchard von dem Busche ju Minden, dem mun= sterfchen Domtapitel.

Unter feinen zahlreichen Schriften zeichnen wir aus: Carminum libr. II. (ohne Jahrzahl und Druckort); Epigrammation (wahrsd)cinlid Soln 1498); Epigrammatum lib. tert. Lips. 1504 (Oestrum überschrieben, eine Urt Leniensamlung auf seinen Gegner Deverling); Vallum humanitatis (eine Apologie der alten humaniftischen Literatur), Colon. 1518, nachher von Johann Burdhard, mit dem Leben des Berf., herausgeg. Frank= furt a. M. 1719; sein Triplex Hecatostichon; seine Lobgedichte auf die Stadt Leipzig und Koln; einen Kom= mentar in Claudiani raptum Proserpinae; Pemptades Decimationum Plautinarum; annotationes in

tes tolnichen Demberrn, Grafen Moris von Spiegelberg, ein eifriger Beforderer der humanistischen Studien und ein wadrer Bertheidiger Reuchlins.

Silium Italicum; annotationes ad Juvenalem; scholia in Aeneida etc. 3). (Fr. Rassmann.)

BUSCHETTO, lateinisch Busketus, der Erbauer des Domes von Pifa. Bon seinen Lebensumständen ift durchaus nichts bekant. Gewöhnlich heißt er Bufchetto da Dulichio, aber diese Angabe feines Vaterlandes berubet auf einer irrigen Musdeutung feiner verftummelten Grabfchrift, deren erfte Verfe ihn mit Uhnfies, dem Feld= herrn von Dulichium, vergleichen. Freilich wollen die Italianer ihn gern zu einem Griechen machen, weil fie gewohnt find, denjenigen Bauftyl, welcher fich besonders vom 11. Jahrh. an in Toffana, und namentlich zuerst in Pifa, mit großartiger Eigenthumlichkeit ausgebildet hat, und weder von der antifen Architeftur abgeleitet werden fann, noch auch mit den Spithogen und Pfei= lern des sogenannten Gotico verwandt ist, als byzanti-nisch zu betrachten. Indessen ist durchaus fein haltbarer Einwurf vorhanden, weswegen Bufchetto nicht ein Ita= lianer gewesen senn tonnte. Seine Lebensperiode laßt fich ziemlich genau bestimmen. Der Bau bes Domes von Pifa wurde nach dem glucklichen Feldzuge der Pifa= ner gegen die Garagenen in Sigilien, und namentlich nach der Eroberung von Palermo im J. 1063 unter= nommen, und die dort gewonnene Beute lieferte den größten Theil der Roften zu diesem Diesenwerke. Der Grundstein des Gebaudes murde gegen Ende deffelben Tahres oder zu Anfang des folgenden gelegt*). chetto wird aber in der erwähnten Grabschrift an der Urne, welche noch im Dome steht, als eigentlicher Er= bauer des Tempels gepriefen, und ein von Morrona auf= gefundenes Register bezeugt, daß er noch im J. 1080 gelebt habe.

Buschetto muß als der größte Architekt seines Jahr= hunderts und als einer der ersten Grunder des alttosta= nischen Bauftyle betrachtet werden. Die Grabschrift ruhmt aber auch noch gang befonders die 2Bunder feiner mechanischen Kunfte und Wertzeuge. Er hatte mehre Schuler, die in Pifa, Pistoja, Lucca und in andern Stadten Softana's in dem Style ihres Meisters weiter baueten; aber ihre Ramen find verschollen**). (W. Müller.)

Buschmänner, f. Hottentotten.

Buschreiher, f. Ardea.

BUSCHTIEHRAD (Busstehrady, Busstewes), Herrschaft und Dorff) im ratonizer Kreise Bohmens, 2 Meil. von Prag, mit einem prachtigen Schloß, das fich

†) Legteres nach aftrenom. Bestimmung unter 31° 51' 31" L. und 50' 9' 26" Br.

³⁾ Bgt. über ihn: Hamelmann Oratio de vita, studiis, iti-neribus etc. Hermanni Buschii. Meiners Lebensbefchreibung berühmter Manner aus ben Zeiten der Wiederherstellung ber Biffenschaften; Seeren Beidichte des Studiums ber flafifchen Li. teratur feit dem Biederaufleben der Wiffenschaften; R. 28. Gro. tes Jahrbuch fur Weftfalen und den Miederrhein.

^{*)} Bafari's Ungabe, daß ter Dom 1016 angefangen wor. den sen, ift als ein Irrehum von Morrona in der Pisa illustrata berichtigt. **) Eine Beschreibung des Domes von Pisa sei Morrona in der Pisa illustrata, bei Eicognara, Mischen ligia und U. vgl. auch den Artitel Pisa (Runfigeschichte). Aber Buschicetto S. Fasari. Morrona I. c. Milizia: Memorie degli Architetti. T. I. p. 110. Biogr. univ. (Attitel von Emeric David).

herrlich von der schlaner Straße aus auf der Höhe ausnimt. Es war Stammhaus und Sis der erloschnen Linie Kollowrat Buschtiehradolfy. Das Wort Busch= tiehrad bedeutet ein vermuftetes Schlofi; 1450 rudte Georg von Podiebrad vor das Schloß, nothigte Friedrich von Kollowrat jum Revers, nicht mehr feindlich zu han= deln und zerftorte ce. Der Befiger ftellte es bald wieder her. — Mit Joachim Kollowrat starb 1600 die Linie Bufditiehradety aus. Berrichaft und Schloß famen nad und nach an Tostana, Baiern, Sweibrucken, 2Bal= det und julett an den Erzherzog Ferdinand von Offreich, Großherzog von Burgburg, welchem beide als dermaligem Großherzog von Tostana noch gehoren, und der beson= ders 1812 das Schloß neu herstellen ließ. — Die Pest raffte 1680 die Bewohner des Dorfes so dahin, daß es von der Herrschaft Reichstadt aus wieder bevolkert wer= Daher rührt die teutsche Sprache oder besondre Nationalität in Tracht und Sitten, welche hier in der Mitte Bohmens auf dem Lande auffallen. - Die hiesigen bedeutenden Steinkohlenwerke verseben Prag mit Brenn = Material und feten jahrlich 60,000 Centner ab. Leider! steht ein Theil derfelben schon feit 30 Jahren in Brand. (André.)

Buschspinne, f. Mygale. Buschwenzel, f. Sylvia.

BUSCO, BUSKO, Flecken oder Städtchen nord= ditlid von Krakau, in der Woiwodschaft Krakau, wo man einst Sal; gegraben und gesotten hat. (Schultes.) Busen, Brust, f. Brust. Busenreich in der 3a=

gerei, f. Jagd-, Zeug- u. Netzstellen. BUSEN, eine fleine von Fischern bewohnte Insel in der Nordsee, an der Mundung der Elbe, an der Rufte von Ditmarfen.

BUSENBAUM (Hermann), geboren zu Notteln im ehemaligen Bisthum Munfter im J. 1600; trat in den Jesuitenorden 1619 und lehrte seit 1640 gu Roln die theologische Moral, über welche er 1645. auf Befehl sei= ner Obern das nachher fo berüchtigt gewordene Lehrbuch Nachdem er als Schulprafeet und spaterhin berausaab. als Gehilfe des Provingials bei der Bisitation der Rol= legien dem Orden gedient hatte, wurde er Rector des Collegii ju Hildesheim, dann zu Munfter, wie auch Beichtwater des dortigen Bischofs, Christoph Bernhard von Galen. Er ftarb dafelbft den 31. Jenner 1668. -Scine medulla theologiae moralis (facili ac perspicua methodo resolvens casus conscientiae, ex variis probatisque auctoribus concinnata) erschien nach harzheim's Angabe - jum ersten Male 1645 gu Munster bei Naesfeld, 20 Jahre früher, als Papst Alex-ander VIII. (1665 den 14. Sept.) die lage Moral der Jefuiten verurtheilte. Die fpatern Husgaben haben man= de Veranderungen erlitten. Das Buch ist mehr als funfzigmal wieder aufgelegt worden: zu Munfter, Koln, Frantfurt a. M., Ingolftadt, Antwerpen, Lyon, Rom, Benedig, Padua, Ferrara, Liffabon. Es wurde von dem Orden immer als ein flaffisches Werk betrachtet, und bei dem Unterrichte der Rovigen jum Grunde gelegt. Mehre der darin enthaltenen Gabe waren von den Pap= ften verdamt, und das Bud felbst in manden fatholi= schen Ländern verboten worden; dennoch veranstalteten

die Jesuiten immer neue Auflagen beffelben, ohne die anftoffigen Stellen zu verbeffern. Ja, der Jefuit la Croix ließ fogar eine neue vermehrte Ausgabe drucken, in welder diese anftogigen Gabe vertheidiget murden. Gie ift bereits 1707 in Roln gedruckt; aber von neuem durchge= fehen lange nach dem Tode des genannten Herausgebers unter dem Sitel erschienen: Hermanni Busenbaum Theologia moralis, nunc pluribus partibus aucta a R. P. Claudio la Croix, S. J. Th. in Univ. Colon. D. et Prof. Edit. novissima, diligenter recognita ab uno ejusdem Societ. J. Sacerdote Theologo. Colon. 1757. Dadurch murde der Lehrer der Theologie zu Padua, Angelo Franzoja, veranlaßt, eine strenge Widerlegung abzufassen, worin er Bufenbaum's Text abdrucken ließ, und jedem Hauptstück weitläufige Unmerkungen beifügte, in welchen sowol deffen, als des la Croix Behauptungen gepruft werden. Das Werk er= schien unter der Aufschrift: Theologia morum ab Hermanno Busenbaum primum tradita; tum a Claudio la Croix et Franc. Anton. Zaccaria, ejusdem Sociis, aucta. Nunc demum ab Angelo Franzoja, Collegii Patavini doctore Theologo juxta saniores et praesertim angelicas D. Thomae Aquinatis doctrinas ad trutinam revocata. Bonon. 1760. fol. Doch dabei blieb es nicht. In Frankreich wurde die von la Croix besorgte Ausgabe zu Paris und in den verschiedenen Parlamentöstädten öffentlich verbrant. Die am reichsten ausgestattete und mit einer Bertheidi= gung der Jesuitischen Casuistif überhaupt versebene Edi= tion des merkwürdigen Werkes besorgte Alphons de Ligorio zu Rom im J. 1757 in 3 Banden. Ubrigens be= fteht diese Bufenbaum'iche medulla aus fieben Buchern. Das erste handelt von der Regel der menschlichen Hand= lungen; das zweite von den Vorschriften, welche die theologischen Tugenden (Glaube, Liebe, Soffnung) be-treffen; das dritte von den Geboten des Decalogus und der Rirche; das vierte von den befondern, auf einzelne Stande fich beziehenden Borfdriften; das funfte von der Art und Weise, die Gunden zu erkennen und zu unter= scheiden; das sechste von den Sacramenten; das fiebente von den firchlichen Censuren und Irregularitaten. Werf hat im Grunde wenig Eigenthumliches. Der Ver= fasser versichert, nichts angenommen zu haben, was nicht aus der gemeinschaftlichen Meinung der Lehrer des Or= dens abgeleitet; oder aus den Buchern der bemahrteften Schriftsteller, welche er überall namentlich anführt, her= genommen fen. Dan fann daffelbe als einen furgen, deutlichen und wohlgeordneten Inbegriff der Hauptlehren der Jesuiten über moralische Gegenstände betrachten. Von der Probabilität wird hier ein fehr ausgedehnter Gebrauch gemacht *). (Beckhaus.)

BUSENTO. Ein Fluß in der neapolitanischen Proving Principato Citeriore. Er bildet fich aus 2 Armen, deren nordwestlicher, auf dem Berge Centaurino ent= fpringend und auch vor der Vereinigung la Ferriera ge=

^{*)} Bgl. Jos. Harzheim biblioth. Colon. S. 132, 133. F. M. Driver biblioth. Monasteriens. G. 12. 13. C. J. Standlin Geschichte der driftlichen Moral feit dem Wiederaufleben der Wiffenichaften. G. 471 ff. Samlung von alten und neuen theolog. Caden 1749, G. 380. 18*

nant, sich nicht weit von seiner Quelle unter die Erde verliert und turz vor dem Susammenflusse mit dem nordsöstlichen Arme, welcher von dem Berge Petraro herkomt, wieder bervortaucht. Der Busento ergießt sich in den Meerbusen von Policastro. Bei den Alten hieß er Burentum und Phyros. Diesen Fluß leiteten die Westzgothen aus seinem Bette ab, um ihren König Alarich in voller Rustung und mit seinem Streitrosse in dem Grunzde desselben zu begraben, und alsdann ließen sie das QBasser wieder hinein, damit kein Romer den Sodten in seinem Grabe storen möchte.

BUSEO, Distrift im Fürstenthum Walachei, gegen G. von dem Jalomiger, gegen 2B. von dem Gefujaner, gegen D. von dem Rimniferdiftrift und gegen R. von einem Theile Giebenburgens eingeschloffen, von dem let= tern Lande aber durch bedeutende Sochgebirge getrent. Man gahlt in demfelben 218 Ortschaften, von welchen aber viele febr unbedeutend und fast nur dem Ramen nach vorhanden find. Der Weinwachs in diefem Diftritte ist bedeutend, aber die in dem Distrifte erzeugten Weine gehoren nicht zu den vorzüglichsten des Landes. — In dem gleichnamigen Hauptort haben der Isprawnik (Kreiß= oberbeamte) und der Bifchof ihren Gig. Der lettere nimt unter den Bischofen der Walachei den letten Rang ein. Die Jahrmartte diefes Orts gehoren zu den bedeutendsten in der Walachei. (Benigni.)

Bushwanas, f. Beetjuanen. Bushire, f. Abuschähr. Busir, Busiris, f. Abusir.

BUSIRIS, ein agyptisch = griechischer Mythus, wel= cher nach Creuzers mythologisch = panoramatisch = tombini= render Methode von Appern langs Spriens und Phoni= giens Ruften bis nach Unter= und Oberagypten, oder von ba abwarts dem Meere und den Infeln ju gieht. Seinen geschichtlichen Werth verburgen so wenig der Minthus von den Danaiden, des Agyptus Tochtern, deren eine den Buffris, als Brautigam ermordet haben foll 1), als Die Nachricht des Diodor von Sigilien, daß Offris ihn wahrend seiner Abwesenheit zum Statthalter in den Grangebieten von Phonizien ernant habe 2), und eine andere, daß drei, ja funf Konige dieses Ramens nach Menes und seiner 1400 Jahre über Agypten herrschenden Dynastie, und der lette der drei oder funfe Diospolis oder Thebe beherricht und erbaut haben foll 3). Bielleicht ift die lette Nachricht nur Ginschiebfel in den Muthus, um die Ehre des Isocrates, welcher dem Bufiris eine Schusrede halten mußte und bewies, daß Perfeus 200 Jahre fpater und Hertules noch fpater, als Bufiris, gelebt babe 4), zu retten 5). Denn weder Eratofthenes 6), noch Diodor 7) tennen einen Konig Agyptens diefes Na= mens. - Bon Busiris, dem Sweiten oder Funften (auch dieses tonnen die verschiedenen, sich midersprechen= den Genealogien nicht entscheiden, nach welchen er ein Sohn des Poscidon und der Anippe, der Tochter des Rilus oder der Libne 8), oder ein Sohn des Poseidon und der Lysianaffa, des Epaphus Sochter, fenn foll)9), mit dem Beinamen: dem Barbar oder Graufame, er= zählten die Griechen, um das Ideal ihres gefeiertesten Belden, Berfules, ju verherrlichen, daß Berfules auf feinem Buge nach Libnen den damaligen Statthalter beffelben, Antaus 10), und in Agypten den damaligen Ronig, Bufiris, deffen Gohn, Sphidamas, - nicht Umphidamas, wie Creuzer im Texte schreibt und in den Bemerkungen widerlegt - den Herold Chalbes und die Opferdiener 11) ermordet habe. Die Veranlaffung dazu war folgende. Neun Jahre hatte Agppten durch Unfrucht= barkeit des Bodens gelitten. Phrafius, ein Seher von der Insel Kypern, gab dem Busiris, das Ubel vom Reiche ju wenden, den Rath, alliabrlich dem Beus einen Fremden zu opfern. Er achtete ihn als ein Orafel und ließ den Seher zuerst opfern und nach ihm alle Fremde, welche fein Gebiet betraten. Hud den Bertules follte auf feinem Buge fein anderes Schickfal treffen. dig ließ er sich als Opfer franzen und binden, und, wie vor ihm alle Andern, fich umberführen bis zum Altar, wo er fallen follte. Da zerrif der Gewaltige alle Bande, erschlug den Ronig, deffen Sohn, Herold und Opferdiener. Go weit der Minthus.

Ließ schon der Anachronismus zwischen Gerkules und Busiris für seinen historischen Werth fürchten, so kann diesen noch weniger der Widerspruch Herodots: die Ugnpter hatten weder Thiere, noch Menichen geopfert 12), unterftugen. Berodot fand auch gerechten Sadel bei Plu= tarch 13), daß er fich des graufamen Bufiris annehme. Denn ju Ilithpopolis verbrannten die Agpptier Menschen 14), wie auch nicht unwahrscheinlich die bildlichen Darstellungen in den agnytischen Hypogeen beweisen. Spater erft, ju Amafis Beit, wurden die Menschenopser abgeschafft ju Beliopolis, und seit der perfischen Erobes rung. Sprechen mehre Seugen gegen herodot und Ifofrates und für die Kenoftonie - Fremdenmord - der Agpytier oder des Busiris, so muß zuvorderst, .da in jenem urkundenlosen Zeitalter ein fonigl. Stammbaum nicht gezeichnet und viele Konigenamen noch weniger, als chronologische Krucken sind, etymologisch nachgewiefen werden, wer Bufiris fen. Man leite es von Bove und ooigis, — dem heiligen Stier, Ofiris —15) oder aus dem Koptischen von Bo-Ousiri, — dem Grabe des Offris - 16), weil alle Graber Buffris genant wurden, oder von Ousiris und dem vorgesetten Artifel 17), - alfo Ofiris - fo bleibt die Bedeutung fich im Ganzen gleich 18). Denn Ifis findet die vierzehn Glieder des verstummelten

¹⁾ Apollod, II, 1, 4. 2) Diodor. S.c. I, 17. 3) Diodor. Sic. I, 46. 4) Isocratis Busiris c. 15. p. 228. edit. Coray. 5) Heyne ad Apollod. II, 5. 11. p. 195 und Pherecydis Fragm. p. 141. ss. edit. Sturz Comment. ad Diodor. Sic. I, 88 und ad Tirgil. Georg. III, 5. 6) apd Strabon. XVII. p. 802. edit. Tzschucke. 7) Diodor. Sic. I, 88. edit. Wesseling.

⁸⁾ Agathon apud Plutarch. de Fort. Rom. p. 315. 9) Apollod. II, 5. 11. p. 195. edit. Heyne. 10) Lucan. IV, 589. 11) Apollod. II, 5. 11. Schol. Apollon. IV, 1396 cf. Herodot. II, 45. Gell. II, 6. Macrob. Sat. VI, 7. Hygin. fab. XXXI. und Sturz ad Pherec. Fragm. I. l. 12) Herodot. II, 45. 13) De malign. Herodot. p. 857. 14) Manetho apud Plutarch. de Isid. p. 380. 556. edit. Wyttenbach. 15) Stephan Dyrant. in voc. p. 240. Berhel. 16) Zoega de obelis p. 288. Jablonski Vocc. Aegypt. p. 54. 17) Champollion l'Egypte sous les Pharaons, Vol. I. p. 365. II, p. 42 u. 190. 18) Underc ettymol. Betfuche naga to both suger und naga to both sat 77

Dfiris, außer dem Mannlichen, wieder 19), fie bildet aus Spezereien feine Glieder nach, und weihet fie eingeln in verschiedene Stadte, und jede Stadt glaubt in ihrer Mitte an das Grabmal des Ofiris. Sie empfiehlt ibn als Gott, lagt fur ibn ein beiliges Thier - den Stier - mablen und diefen verehren. Sier alfo Stier, Grab und Ofiris. Daher hat Altagypten vier Stadte bes Namens Bufiris, eine im Delta mit einem großen Tempel der Ifis, wo fie die Gebeine des Ofiris in einer bolgernen Ruh d. h. in einem der Geftalt einer Ruh abnlichen holzernen Sarge, beerdigt haben foll, jest Abufir oder Bufir = Bana 20); eine unweit Memphis, jest Abu= fir; eine am Gee Moris bei Bavara, jest Bufir 21); und eine, hermopolis gegenüber, welche Diveletian ger= ftorte 22). In diefen Stadten sowol, als auf Phila, gu Memphis und Abydus und anderwarts wurden allen Berftorbenen meilenweite Plage ju Grabern verftattet, die unter Ofiris Obhut, gleich ihm, ausruben. Bier, namentlich ju Phila, wohin blos die Priester treten durften, fielen nebft andern fid, auf die Conne und ibr Jahr beziehenden Opfern, auch Menschen als solche, wie diefes eine Darstellung in Relief am Pylon des großen Tempels zu Phila beweiset. Gin Priefter oder Opferer, ber vor Gottheiten fieht, balt an den Saaren oder Strif-fen dreifig Schlachtopfer, dreimal kleiner, ale er felbst 23). Un allen diesen Begrabnifplaten dachte man auch an das Grab des Offris, der sowol an den Stier Apis, -Bovs - in welchen feine Gele überging, oder der als Mumie in einen einem Stier nachgebildeten Sarg, wie die Reichen der Ugypter pflegten, gelegt, erinnerte - Bu= firis. Die Fabel der Griechen, welche das agyptische Todtenreich in feinem gangen Umfange aufnahm, dichtete auch einen Graufamen, einen alles Fleisch in sich auf= nehmenden Abgrund — Busiris. Daher auch wol die Gemalde in Agyptens Begrabniffammern, welche Ofiris mit dem Ret, als Fischer oder als Jager - das bibli= iche Bild des Todes - darstellen 24). Denkt man bei Dfiris an den großen Naturleib, der Alles aufnimt, fo erinnert er an den Tribut, den die Menschen der Natur mit dem Leben bezahlen, und Berfules, der im Sampfe mit Bufiris nicht erliegt, wedt die Boffnung, daß nicht Miles verschlungen wird.

Daß Herkules mit Busiris nicht syndyronisirt werden kann, Herkules und Busiris nur Personisitationen des Alterthums sein können, jener mit Buttmann Ideal menschlicher Bollommenheit zum Heile der Menschheit oder seiner Nation 25), sehen wir als entschieden voraus. Der große Naturleib, Ofiris oder Busiris, der durch seine mythische Abstammung von Anippe und der Lysia-nassa an den Nil, seine Schissahrt und durch die Conne

seigar treffen mehr die Sache, als das Wert. 19) Diodor, Sic. 1, 21. 20) Heradot, II, 59. Diodor, Sic. 11, 85. Zoega de obelise. p. 289. Abulfeda descript, Aegypt, p. 9. Michaelis Nr. 125. Champollion I, l. 1. p. 365. II. p. 17 u. 184. Mcleh. Hartman das Pafchalif Lypyten p. 836. 954. et. al. 21) Michaelis ad Abulfed. Nr. 122. 22) Michaelis, Nr. 126. 23) Lancret in der Descript. de l'Egypt. T. 1. chap. I. p. 25. ergl. mit Livrais. I. pl. 6. fig. 7. Creuzer Commentatt. Ilerodot. I. §. 15. p. 182. 24) Strabon, XVII. p. 541; 802; 25) Mythos des Heratles. Betlin 1810. E. 8.

erhohete Fruchtbarkeit erinnern mag, hatte neun Sahre, nach Andern 26) acht Jahre d. h. lange 27) durch feine Fruchtbarkeit nicht erfreuet. Die Zeit nicht beachtend, gedenkt die Dichtung des Herkules, der einft, als Offeis die Welt fegnend durchjog, über Agypten herrschte und auf feinem Buge den Antaus, über Athiopien und Libyen gebietend, todtete. Dort an der Grange Libyens jog hertules breite Kanale, damit die Sandwolfen in fie herabsielen. In Libyen namlich hemten große Sandhugel den Ackerbau; — Bilder des Antaus - man wollte sie abtragen, aber immer trug der Sturmwind den Sand ins fruchtbare Nilthal. — Antaus berührte seine Mutter. - In die vom Berkules gezogenen Kanale fiel fpater der Sand, das Milthal blieb frei, tonnte angebauet werden. - Antaus ward vom Herfules erhaben über der Erde erdrudt 28). - Phrafins, - Beobachter - ein Geher aus Sypern, rath dem Bufiris, jahrlich dem Beus einen Menschen zu opfern, und er selbst wird das erste Opfer, wahrscheinlich, weil Miswachs und hungerenoth die Menschenmaffe schon sehr vermindert oder Busiris ihn als Fremden, nicht dulden wollte. Grater werden alle roth= farbige Menschen geopfert, weil Typhon - das Bofc, Bideige - roth gedacht murde und eben dabin verfeht wird, woher alles Bofe, die Sandwolten, famen, melde die Fruchtbarkeit verhinderten. Berfules - fo dich= tete man um die Beitfolge unbefummert weiter - fomt auch nach Agypten einige Jahre fpater, sieht die Noth Menfchenarm ift das Land; es fann und will helfen. nicht angebauet werden, weil alle fremde Unfiedler er= mordet, ja nicht einmal Schiffe ans Land gelaffen wer= ben. — Er felbst lagt sich als Opfer schmueken und bin= den und soll geopsert werden. Ploblich führt er aus, was er bedacht, und ermordet den Busiris und die Gei= nen d. h. er schafft die Menschenopfer ab, daß Fremde sich ohne Furcht nahen, anbauen, das Land bevolkern, mit den Phoniziern Handel treiben; - Antaus, vorzüg= lich Getreidehandel — furg: er macht das Land durch Ermordung des Antaus und Busiris glucklich. Co war zu Gunsten des Helden von den Griechen erklart: wie Pfammetichus den Fremden die Safen Agyptens geoffnet und Sicherheit des Lebens und Freiheit gewährt habe 29).

Mit dieser Deutung laft sich ungezwungen die von Gruber 30) vereinigen. Der thrische Gerkules d. i. der phonizische Handel, der doch einen Weg nach Agypten fand, hob jenen barbarischen Gebrauch am Grabe des Osiris auf; weniger aber vie von Creuzer 31) vorgetragene, Hertules und Bustis siderisch nehmende und die talens darische Mart. Gottft. Hermanns 32).

Busiris ist Gegenstand der Dichtung, wie der Rumte bildung geworden. Euripides stellte ihn tragisch vor 3,3), und Epicharmus und Mnesimachus fomisch 3,4). Eine

²⁶⁾ Hygin. fab. 56. ibique van Stavern. 27) Auf die Babl ift nicht weiter zu achten, da érrewoos oft schwer, groß berdeutet. Ereuzer's und Hermanus Briefe S. 75. 28)

Jomard Descript. des Antiquités d'Antéopolis in der Descript. de l'Egypt. Liv. III. T. II. chap. 12. Creuzer's Mythel. 1. S. 333. 2. Ausg. 29) Diodor. Sie. I, 47. 30) Wotterbuch. 28d. 1. S. 575. 31) Symbolik und Mythol. I. p. 357.

2. Ausg. 32) Mythel. der Griech. II, S. 558. 33)

Luripid. Fragment. p. 434. edit. Beek. 34) Man. X.

griechische Basenmalerei gibt die ganze Seene nach Phere= Ein Konig auf seinem Throne in barbarischer Tracht — Buffris — fieht vor fich den Gertules, be= wacht und gehalten von feinen Dienern, fcon verwuns det; aber machtig schwingt er feine Reule, und - im nachsten Augenblicke wird er den Ronig zu seinen Fußen (Dr. Schincke.) liegen sehen 35).

Busjega, f. Bugia.

BUSK, Städtchen am Bug im glorzower Kreise Galigiens, auf der alten Straffe von Lemberg nach Bro= du, mit 1800 Einw. Der größte Theil derfelben besteht aus Grieden, die der Fischfang in den benachbarten Geen in ihren Saften reichlich nahrt. Es find bier Ger= bereien, Topfereien und auch ein Gifenwerk. Sieher ge= boren 11 Judengemeinden. (Schultes.)

BUSKEVIK, Hafen an der Westküste der Insel Gottland , 1 M. von der Stadt Wieby. Bier lag einft auf einem boben Berge ein Goloß. (v. Schubert.)

BUSSACO, BUSACO, Karmeliterfloster in der portug. Proving Beira, Correigao de Coimbra, auf ei= nem hohen Berge. Hier wurde am 27. Gept. 1810 Maffena von Wellington besiegt. (Stein.)

BUSSAHER, ein tleiner indischer Stat in dem Diffrift Girmore der brit. Proving Gurmal. Er liegt am Buffe und auf dem himmalih, bedeckt den gangen nordlichen Strich des Diftr. Sirmore und wird von dem Sutulediche durchstromt: fein Raja ift ein Radebute, der on die Briten Tribut gablt; feine Sauptstadt beißt Mampur. (Hassel.)

BUSSANG, Dorf in dem Distrift Remiremont des frang. Dep. Baggau; es liegt am Sufe der Bogefen, bat 780 Ginw. und ift befant wegen seines Gauerlinge, ber weit verführt und mit dem Weine vermischt wird, um ibn schäumend zu machen.

Bon zwei Onellen unterscheidet fich die untere von der obern durch einen bedeutenden Gifengehalt, den fie aber, wie alle eisenhaltige Waffer, bei der Berfendung absett*). (Th. Schreger.)

Bussard, Buss-Aar, f. Falco.

BUSSATI, oder richtiger Bissati Samarkandi, neuversischer Dichter, welcher fich zuerft bekant machte in der Gegend von Camartand, unter der Regirung des Cultan Chalil Behadur, eines Enfels des Timur, also ungefahr A. H. 808. A. C. 1405. B. war anfangs ein Deckenweber oder Strohdeckenflechter, Hassirbaf, da= ber man ibn Hassiri, d. i. Deckenmacher, nannte. 2018 aber seine dichterischen Salente befant wurden, fagte Is= met allah el bodgari, ein berühmter Dichter jener Beit, wenn wir Dewletschahs Worte recht verstehen: "Eine tuchtige Decke ist ein Teppich der Edlen; drum wird es beffer fenn, did Biffati, das ift, den Teppidymacher, ju nennen." Co fuhrte der Dichter dann feit jener Beit diefen Beinamen. Er ward ein vertrauter Freund des

erwähnten Ismet allah, aber Nebenbuhler eines anderen Beitgenoffen und Dichters, des Scheich Remal chods= chendi. Beide befehbeten fich in Gedichten. Dewletschab, der Gefdichtschreiber der perfischen Dichter, fagt, Biffati habe febr wohllautende Berfe gemacht, und fich in den Gafellen oder erotischen Liedern ausgezeichnet. Der Gultan Chalil behadur, welcher zu Samarkand seine Resi= deng hatte, war ein fehr freigebiger Freund der Gelehr= ten und Dichter. Eines Rachts sangen vor der Gefell= schaft des Sultans die Sanger folgenden Unfang eines Liedes von Biffati, in welchem er die Gefahr befchreibt, welche seinem Gerzen von den hinreißenden und trunkenen Augen der Geliebten drohn:

Das Herz ift Gtas, und beine Augen rennen In jedem Winfel jest mit ihm umber; Und trunten find fie; mog' es nicht gefcheb'n. Daß fie im Rausch bas arme Bert gerbrechen.

Dem Gultan gefielen diefe Berfe fo febr, dag er den Biffati holen ließ, ihn lobte, und ihm dann taufend Goldstücke schenkte. Dewletschah meint, diese Bezahlung jener Verse sen für den Besitzer der Schatze Timurs noch ju geringe gewesen. Diese Nachrichten über den Biffati findet man in dem Teskeret esschoara von Dewletschab, wo der Dichter in der sechsten Tabaka oder Ordnung steht; diese Tabakas sind chronologisch abgetheilt. Sammers Gefchichte der fconen Redefunfte Perfiens; Wien 1818 find blos einige Berfe des Dichters über= (J. G. C. Kosegarten.) fest.

BUSSE, von dem Zeitwort Büssen abzuleiten, be= deutet int Allgemeinen fo viel als Genugthuung für zu= gefügten Schaden oder fur eine angethane Beleidigung, Strafe überhaupt; daber noch Geldbufe fur Geld= ftrafe gefagt wird. Go gebrauchte das Wort Luther Eer. 7, 26: Der foul fein Urtheil um der That willen haben - jur Buge am Gut, fur gegen bei ben LXX. ζημία τοῦ βίου, in der Vulgata: condemnatio substantiae. Da man aber auch das Wort μετάνοια im Neuen Testament, welches die Vulgata durch poenitentia ausdrückt, durch Buße übersetzt hat, wie dies auch von Luther geschehen ift, so ift dadurch in dem mei= stens nur noch üblichen theologischen Sprachgebrauche dieses Worts, auch in der protestantischen Kirche viel Berwirrung und Irrthum veranlaßt worden. Das grie= chische Substantiv, so wie die Berba μετανοείν und μεταμελείσθαι, bezeichnen ursprünglich: etwas hinterher beffer einsehn, und darnach feinen Ginn, seine Gefinnung andern, gewöhnlich mit dem Nebenbegriff der Reue über die vorhergegangene Dent = und Handlungsweise verbun= Im N. E. werden jene Ausdrucke am häufigsten jur Bezeichnung der durch das Chriftenthum gebotenen sittlich = religiösen Sinnesanderung und Besserung ge-braucht, 3. B. Matth. 3, 11. vgl. 3. Mark. 1, 4. Luk. 3, 3. 2 Im. 2, 25. Mit dem Worte poenitentia verband man schon fruhzeitig in der alten Rirche des Oceidents den Begriff eines Strafens (punire), wie dann die Scholaftifer, nach dem Borgange fruherer Sir= denschriftsteller, dies Wort durch poenaetenentia, i. e. vindicta de peccato a semet ipso expetita ju crfla=

*) Bgl. Journ. complém. du Diction. des sc. méd. T. V. Cah. 20.

p. 441, 417, edit. Schweighaeus, Pollux X, 5. 82, 35) Peintures de Vases grecs par Millingen, Rome 1813. Nro. XXVIII. Creuzere Abbildungen, Tafel XX.

ren suchten 1). Inebesondere fand jener Gebrauch des Worts poenitentia Statt bei der Anwendung deffelben auf die sogenannte Kirchenbufe, welcher die Lapsi oder die bei den Verfolgungen vom Chriftenthum Abgefallenen, fo wie auch die wegen moralifcher Bergehungen von der firchlichen Gemeinschaft Ausgeschloffenen, sich zu unter= werfen hatten, wenn sie in jene wieder aufgenommen werden wollten. Sehr streng außert sich schon Tertullian nach feinen montanistischen Grundfagen über die Buge, durch welche allein der Mensch Gott Genugthuung oder Abbugung leiften und bei Gott Straflofigkeit erlangen fonne 2), und zahlt zu den Erfoderniffen derfelben vorzug= lich Fasten, Weinen und Seufzen 3). Auf ahntiche Weise erklart fich Cyprian, befonders in feiner Schrift de Lapsis, wo er indeg die vor der Gemeinde ju leiftende Bugung mit der Buge gegen Gott faft durchgehends vermifcht; auch behauptet er, daß die Bufe um defto beil= famer fen, je mehr man sich selbst dabei veinige. Augu= stin, der eben fo dem Menschen defto eber Begnadigung verheißt, je weniger er sich selbst im Bugen verschone *), unterscheidet drei Arten der Buffe. Die erfte findet ihm zufolge bei der Saufe Statt, wo jeder Erwachsene sein voriges Leben zu bereuen hat. Die zweite dauert das gange Leben hindurch fort; da der Mensch, auch bei Bermeidung groberer, die Rirchengemeinschaft aufhebender Gunden, doch nicht von Unvolltommenbeiten und Seh= lern frei bleibt, fur welche Almofen, Saften und Gebete bargebracht werden muffen. Die dritte Art der Bufe geschicht für folde Gunden, welche im Decalogus verboten Rach Begehung folder muß der Mensch sich des Abendmahls enthalten und zu den Schluffeln der Rirche feine Suflucht nehmen, damit er auf Erden gelofet, auch im himmel los fen. Er muß fich dann von dem Pricfter die Art der Satisfaction vorschreiben laffen, und gwar fo, daß er, wenn feine Gunde offentlich Anftog erregt hat, auch öffentlich Bufie vor dem Bolfe gu thun bereit fen, wenn der Borfieber der Kirche dies jum Beften derselben für nothig halt 5).

Wenn gleich die meisten altern Kirchenlehrer barin übereinstimmen, daß Besserung hauptsache und Kennzeischen der echten Buße sen, so halten sie dieselbe doch feisnesweges fur hinreichend zur Buße, sondern sodern noch

mehr oder weniger besondere Genugthuungen. So wurde, außer der Wasserause, vornehmlich der sogenannten Bluttause oder dem Martyrerthum eine große Kraft der Sündentilgung beigelegt, selbst schon vom Elemens Aller.), eben so dem Almosengeben, welches schon in dem Briese des Barnabas zu diesem Zwede eingeschäfts wird?). Außer zenen, so wie außer Fasten und Kassteilungen, empsiehlt Origenes insbesondere noch Verschneichkeit, das Bestreben Andere von Sünden zurückzusbringen, Beweise der Liebe überhaupt und Zustuckzubeingen, Bei Taffianus?) werden außer der Tausse, dem Martyrertode, als Mittel der Aussehung mit Gott, noch angegeben Liebe, weil sie die Meinge der Sünden bedecke, Almosengeben, Bekentniß der Sünden, der reuige betrübte Zustand des Geistes und Liebes, die Besserung des Verhaltens, die Kürbitte der Hielern, Barmherzigkeit und Glaube, die Bekehrung Anderer und die Vergebung der von ihnen empfangenen Beleidigungen.

Da die von der Kirchengemeinschaft Ausgeschloffenen, der gewöhnlichen Meinung zufolge, eben fo in der Ge= walt des Teusels sich befanden, als die Ungetauften, so mußten sie als poenitentes sich einer abnlichen aber noch schwerern Prufungszeit unterwerfen, wie die Catedyu= menen, che man sie wieder aufnahm. Die dabei Statt findenden vier fogenannten gradus oder stationes poenitentiae waren πρόσκλαυσις (fletus), ἀκρόασις (auditio), ὑπόκτωσις (substratio) und σύστασις (consistentia). Nach dem 11ten, wahrscheinlich erst spater hinzugesetzten unechten 10) Canon der Epistola canonica des Gregorius Thaumaturgus (um das Jahr 262) bestanden sie in folgenden: Fletus est extra portam Oratorii, ubi peccatorem stantem oportet fideles ingredientes orare ut pro se precentur. Auditio est intra portam in Narthece 11) ubi oportet eum, qui peccavit, stare usque ad Catechumenos et illinc egredi. — Substratio autem est, ut intra portam templi stans cum Catechumenis egrediatur. Consistentia est, ut cum fidelibus consistat, et cum Catechumenis non egrediatur; postremo est participatio sacramentorum. Die Beit der Buge dauerte gewohnlich mehre Jahre, zuweilen bis zum Tode, ja bei manchen Vergehungen wurde die Ausschnung mit der Kirche für immer versagt 12).

Schon früher hatte man folgende drei Theile der poenitentia oder Buße bei den lapsis unterschieden: 1. contritio cordis Serfnirschung des Herzens, oder Neue verbunden mit agnitio peccati; 2. confessio oris ein Bekentniß der Sünde, welches der Gemeinde, her-

^{1) (}Augustin.) de vera et falsa poenit. c. 19. Poenitere est poenam tenere, ut semper puniat in se ulciscendo, quod commisit peccando. Aug. Ep. 153. §. 6. Isidor. Hispatens. Originum I. IV. appellata est quasi punientia eo, quod homo in se puniat, quod male admisit. Petr. Lombard. I. IV. distinct. 14. §. 2) De poenitentia. c. 4—6. Hoc pretio Dominus veniam addiçere instituit, hac compensatione redimendam proponit impunitatem. — Temporali afflictione aeterna supplicia non dicam frustratur, sed exstingait. De pudicitia. c. 13. 3) De poenit. c. 9. Exomologesis, qua delictum domino nostrom confitemur non quidem ut ignaro, sed quatenus satisfactio confessione disponitur, confessione poenitentia noscitur, poenitentia deus mitigatur. — Exomologesis: sacco et cineri incubare, corpus sordibus obscurare, animum moeroribus deiicere, illa quae peccavit, tristi tractatione mutare — ieiuniis preces alere, ingemiscere, lacrymari et mugire dies noctesque ad dominum deum tuum etc. 4) Ep. 153. 5) Orat. 351. Ep. 265. §. 7. 8. Egl. Ambrosius de poenitentia l. l. c. 7, 16. Jo. Morinus Commentarius bistor. de disciplina in administratione sacramenti poenitentiae. Antv. 1682, fol. p. 180.

⁶⁾ Strom. l. IV. p. 596. 7) Cap. 19. 8) In levit. Homil. II. Opp. T. 2. p. 190. 191. Mûn scr Degmengesch. II. Bd. 2 A. S. 281 s. 9) Collationes Patrum in Scethica eremo commorantium. c. XX. Schröch schrigengeschiche. Bd. VIII. S. 466. 10) Jo. Morin. Comment. hist. de disciplina in administ. sacr. poenit. l. VI. c. 1. p. 355 ss. Agl. Bingham Origines s. antiquitates ecclesiast. V. VIII. IIal. 1729. p. 168 s. 11) Scit dem scheen Jahrhundert nannte man ráodης die ausgereste Abtheilung der Kirchen, in weicher die Catechumenen und Büsenden sich aufhalten mußten. S. Merin a. a. D. S. 357. 12) Cyprian. Ep. 52. Concil. Illiberitan. (a. 305). Harduin Acta Concil. T. I. p. 247 ss. Schröch Kirchengeschichte V. S. 61 f.

nach blos dem Priefter, abgelegt wurde; und 3. satisfactio operis die Abernehmung gemiffer Bugungen und Strafen, welche den Gefallenen von Ceiten ber Rirche auferlegt wurden, ebe fie in die Rirchengemeinschaft wie= der aufgenommen werden konnten. Diefe trug man auch auf die sittliche Besserung über, besonders nachdem die Buffe guerst von Otto, Bischof von Bamberg (um das Jahr 1124) und mit ned, mehrem Erfolg bald barauf von Petrus Lombardus unter die Sahl der fieben Sacramente aufgenommen mar 13). Die confessio oris wurde in die Ohrenbeichte verwandelt (f. d. Art. Beichte) und nur für die Cunden Bergebung bei Gott verheißen, die man im Beichtstuhl bekenne. Aus der satisfactio operis aber ging die Meinung hervor, daß die firchlichen Strafen (poenae canonicae) jur Vergebung der Gunde nothwendig feyn und daß nur durch fie die Rechtfertigung Des Cunders vor Gott erlangt werden tonne, ja daß fie felbst Erlaffung der ewigen Strafen zu bewirfen vermody= ten. Schon feit dem fechsten Sahrhunderte tamen foge-nannte libelli poenitentiales oder Buffbucher auf, in welchen den Geiftlichen Anleitung zu einer geschieften Bebandlung der Buffenden gegeben murde, wie fie die Sunden nad, ihren verschiedenen Gattungen und Stufen der Strafbarteit und andern Umftanden, jede mit anges meffener Strafe belegen follten. Die erfte, wenigstens in ihren Grundzügen als echt zu betrachtende 14) Anweis fung diefer Art aus der griechischen Kirche wird von dem Patriarden zu Konftantinopel Johann bem Safter (morevrig) abgeleitet, ber 595 ftarb, Die erfte in ber abendlandischen Rirche von einem gemiffen Theodorus, der als ein griechischer Dond aus Cilicien nach langem Aufenthalte ju Rem, Bifchef von Canterbury murde und 690 starb 15).

Unter den Scholastikern hat sich zuerst Ihomas von Nauinum, mit Insubrung der Meinungen der Kirzche, über das Sacrament der Buße und dessen Iheile sehr aussührlich verbreitet 16). Die Buße erklart er desshalb für ein besonderes Sacrament, weil der Sünder das durch zu erkennen gebe, daß er von der Sünde abtrete, der Priester aber, daß die Bergebung der Sünden Gotztes Werf sey, und weil alles, was der Priester bei der Buße zu verrichten habe, von Christo verordnet sey. Die innere Buße über die Sünde soll zwar die an das Ende des Lebens fortdauern; aber die äußerliche nach der Beschassenheit und dem Maße der gebeichteten Sünde nur eine gewisse bestimte Zeit. Es gibt teine Sünde, welche nicht durch die Buße weggenommen werden könnte; aber ehne Buße sindet keine Verzehung der Sünden Statt. Durch die Buße wird zwar die ewige Strase dersselben, aber nicht zugleich iede irdische und zeitliche erzlassen. Die Contrition oder Zerknirschung wird dargestellt als ein Schmerz über die Sünde, der mit dem Borsaße

Ob gleich in der Apologie der augsburgischen Confession 19), bei Verwerfung der sieben Sacramente, Taufe, Abendmahl und Absolution, oder das Sacrament der Buße, als wirkliche Sacramente namhaft gemacht werden, auch Luther anfangs in seiner Schrift von dem babylonischen Sefängniß noch drei Sacramente angenommen hatte, so sind doch nachher mehr stillschweisgend, als öffentlich, nur die beiden ersten als Sacramente in der protestantischen Kirche überhaupt anerkannt worden, wie dies dem neutestamentlichen Lehrbegriff und andern Bestimmungen der symbolischen Sücher allein entspricht. Denn Zuße 20) ist jenem zusolge keine Carimos

verbunden ift, sie zu beichten und dafür genug zu thun. Von jener wird unterschieden die Attrition, als eine jede Alrt von Schmerz über die Sunde überhaupt, die nicht aus Liebe zu Gott herrührt 17). Die Beichte ift zur Ge= ligfeit nothwendig und kann auch von dem Priefter nicht erlaffen werden, weil fie gottlichen Rechts ift. Doch find aud durch ein positives Geset der Rirche alle Glaubigen verpflichtet, im Jahr wenigstens ein Dal ein Bekentniß ihrer Gunden abzulegen. Der Priester muß alle ihm ge= beiditeten Gunden verschiweigen; benn er nimt die außere Beichte, als ein Zeichen des innern Bekentniffes der Gun= den an Gott an deffen Stelle an. Da inden der Gun-der machen kann, daß der Priefter, als Mensch, etwas wiffe, was er fonft durch feine Beichte blos als Gott wiffen fonnte; wenn er ihm 3. B. die Erlaubniß er= theilt, das, was er gebeichtet hatte, zu offenbaren; da der Priester ferner das ihm im Beichtstuhl Anvertraute vorher oder nachher auch auf andere Weise in Erfahrung bringen kann, als durch die Beichte; fo bricht er in diefem Falle das Beichtsfiegel nicht, wenn er nothgedrungen bas Anvertraute offenbart; doch muß er fich auf eine foldhe Weise dabei benehmen, daß aller Berdacht einer Berletjung des Beichtfiegels von feiner Seite babei ver= mieden wird, und er muß zu erkennen geben, daß er das ihm Anvertraute als Mensch, und nicht als Gott, mußte und weiß. Die Genugthuung gefchieht durch gute Werte, die als Strafen angesehen werden tonnen (opera poenalia), weil sie eine Erstattung desjenigen senn fol= len, was Gott durch die Gunden, deren der Mensch fich schuldig gemacht bat, entzogen worden ift. Diese und abnliche Bestimmungen des Thomas Aquinas, fo wie anderer scholaftischen Theologen, find als Glaubenslehren der tatholischen Sirche größtentheils auch durch das tri= dentische Coneilium aufs neue bestätigt worden 18).

¹³⁾ Sententiar. l. IV. dist. 1. ss. 14) Jo Morin de administrat. sacram. poenit. Append. codicum mss. poenitentialium descriptio. — Ed. Antv. p. 76 ss. Edrôd b. Kirdjenge; fdidfte. XVII. S. 57 f. 15) Jo. Morin de administr. p. 441. Edrêd b. XX. S. 146 f. 16) Commentar in Lombard. Sentt. l. IV. distinct. 14 ss. Supplement. ad tert, part. quaest, 1 ss. Eramer Fortschung von Bosuct. Bd. VII. S. 735 f.

¹⁷⁾ Die in der tathetischen Kirche seitdem gesührten und auch das tridentinische Concilium nicht zur Entscheidung gebrachten Streitigkeiten über attritio und contritio erzählt Cotta zu Ertrard loc. theol. V. VI. p. 344 fg. 18) Sess. XIV. can. 3, 4. Catechism. Roman. P. II. cap. 5. 19) Artic. VII. p. 200 der Rechenbergischen Ausg. Vere igitur sunt sacramenta: baptismus, coena domini, absolutio, quae est sacramentum poenitentiae. Nam hi ritus labent mandatum Dei et promissionem gratiae. 20) Der Ausdruck Buße (poenitentia) wird in den tymbolischen Büchern zuwellen mit Besedungt beide Ausdruck als gleichbedeutend; Luther im Catech. mai, de bapt. das Wert poenitentia von der gesamten Besedung, eder der ganzen sittlichereligiösen Umwandlung des Menschen. Die Concordiensormel nint poenitentia auch für gleichbedeutend mit contritio z. B.

nie, und Beichte und Absolution kein Gebot Christi. 2Benn man letzteres bessen ungeachtet aus Matth. 16, 19. und Joh. 29, 22 f. hat beweisen wollen, so ist dabei übersehn, daß in jener Stelle blos vom Petrus, in diester blos von den Aposteln geredet wird. Auch hat Luther im großen Catechismus bestimt nur Laufe und Abendsmahl für Sacramente erklart, die Buse dagegen als solches verworsen, weil es nichts anders sen, als eine Erneuerung der Laufe 21).

Beide Lehrbegriffe, der katholische, mit welchem der griechische meistens übereinstimt, und der protestantische, fteben demnach in folgendem Berhaltniffe zu einander: fie treffen darin überein, daß der Gunder Reue empfin= den muffe über die von ihm begangenen Gunden, wenn er der Vergebung derselben durch Christum theilhaftig werden wolle, weichen aber darin von einander ab, 1. daß nach protestantischem Lehrbegriff die Reue (contritio) als vom heil. Geifte allein gewirtt, nach tatholi= fchem als unter Mitwirtung des Menschen hervorgebracht dargestellt wird (f. den Art: Gnadenwirkungen); 2. daß nach jenem die Buffe als etwas blos Inneres, das außere Gundenbekentniß dagegen als nicht wesentlich an= gesehn wird, Katholifen und Griechen dagegen gerade das außere Bekentniß (confessio oris) für einen Haupt= bestandtheil der Bufe halten. 3. Nach protestantischem Lebrbegriff erlangt der reuige und glaubige (buffertige) Gunder die Vergebung der Gunden um Christi willen vollständig und ohne eigenes Berdienst (f. den Art. Rechtfertigung); der fatholische sodert dagegen uner= läglich eigene Werfe der Genugthung (satisfactio operis, satisfactiones canonicae) zur Tilgung zeitlicher und ewiger Gundenstrafen, insbesondere der Strafen des Begefeuers, und fett darin den dritten Baupt = Beffand= theil der Bufe, wahrend nach jenem nur Reue und Glaube Theile der Bufe find 22). 4. Ratholiten und Grieden betrachten die Bufe nach ber von ihnen ange= nommenen Ertlarung als Sacrament, welches die Pro= testanten verwerfen 23).

Da die Lehre von der Buffe nach dem fatholischen Lehrbegriff genau zusammenhangt mit den Lehren vom

Solid. declar. p. 711. 816. Diefe Unbestimtheit tes Eprachge. brauchs ist auch in die Lehrbucher ter spätein Theologen übeige-gangen. Bgl. Bretschneider Entwickl. der degmatischen Be-griffe. 2. Ausg. Leipz. 1819. S. 669 f. Aber Bekebrung f. den Art. Heilsordnung. 21) Cat. mai. P. IV. de baptismo. ben Mrt. Heilsordnung. p. 549. — clare vides, baptismum aeque et virtute et significatione sua tertium quoque sacram. comprehendere, quo poeni-tentiam appellare consueverunt, quae proprie nihil aliud est, quam baptismus, aut ejus exercitium. 22) Da im 12. Ait. ter augeb. Confession, außer contritio und fides, ale Theile ter poenitentia, noch bons opera ale fructus poenitentiae, ermabnt find, so haben mehre lutherische Theologen, wezu auch schon Metandibon in ter Apologie geneigt mar, das gebefferte Leben ober den neuen Geborfam mit jur Bufe gejahlt, mer-auf inebesondere Spener und die fogenannten Pietiften drangen. Bergt. Bretfoneiber Sandbuch ter Dogmatif. Bo. II. 2. 3. S. 535. Der Begriff ber perarora umfaft allerdinge auch jene Gigenfchaft. 23) Die hieher gehorenden Beweisstellen aus den symbolischen Schriften der fatholischen, griechischen und proteftantifchen Kirche find gefammelt in Biner's comparativer Darfiellung bes Lebrbegriffs ber verschiedenen driftlichen Rirdens parteien. Leipz. 1824. Urt. 17. S. 83 f.

Mag. Encyclop. d. 28. u. R. XIV.

Fegeseuer und vom Ablaß, so sind die Art. Fegeseuer und Indulgenzen hiebei zu vergleichen. (Wegscheider.)

BUSSEN, ein berühmter Berg im Donautreise des Ronigreiche Wurtemberg, Oberamte Riedlingen, mit den Muinen einer in 2 Theile getheilten Burg und mit der Pfarrfirme des an dem Berge liegenden Dorfes Ofingen. Der Berg ift weder steil noch boch; da er aber gang frei in dem flachen Lande von Oberschwaben, und mit= telft feiner, an fich schon boben Lage doch 2364 Fuß über die Meeresflache sich erhebt: so gewährt er eine herrliche Aussicht, welche rund um über das Land weit und breit fid erftredt und bis an die Schneegebirge der Allpen geht. hiftorisch ift der Berg merkwurdig, weil schon der Schwager R. Karls des Großen, Graf Gerold, hier feinen Gis hatte, der deswegen zuweilen auch der Graf vom Buffen beißt. Die Rirde murde ichon i. J. 805 von den Grafen Cadaloch und 2Bago dem Kloster St. Gallen geschenkt. Die mit der Burg verbundenen Besitzungen führten bis auf die neueste Beit den Namen Wegen des Befites der Burg der herrichaft Buffen. befehdeten fich im 16. Jahrhundert 3 Bruder, Grafen Trudfeff; gerftort murde fie von den Schweden im 30jab= rigen Striege. (Memminger.)

BUSSETO, kleine Stadt am Ongina, im Herzogsthum Parma, 1 St. vom Po, mit 3000 Einw., hat außer der Kollegiatkirche noch 2 Pfarrkirchen und 4 Klöster. (Röder.)

BUSSIRI, ein arabischer Dichter im 7. Jahrh. der Sedschra, oder 13. Jahrh. der driftl. Zeitrechnung, aus dem afrikanischen Stamme Sanhadsche, vom Geschlechte Benu habnum. Seine Familie soll ursprünglich die Stadt Kalat hammad oder Kalat beni hammad im nördlichen Ufrita bewohnt haben. Er selbst ward in Oberägnpten geboren, in der Proving Behnesa, im Tleden Behefschim, im 3. d. S. 608 J. Chr. 1211, und erzogen in der benachbar= ten Ortichaft Dellas. Gein vollständiger Rame ist Scheref eddin abu abdalla mohammed ben faid ben hammad. Er führt den Beinamen El buffiri, oder der Buffiride, unter welchem er am bekanntesten ift, weil seine Mutter aus Abuffir war, oder Buffir furides, ei= ner anderen Ortschaft der Provin; Behnefa; ferner führt er den Beinamen Eddellaffi, oder der Delhaffide, weil fein Bater aus dem ichon erwähnten Orte Dellas war; endlich nannte er fich auch Eddellagiri, welcher Beiname aus den Ramen der Geburtborter feiner beiden Altern gebildet ift. Buffiri ermarb fich großen Ruhm durch Lob= gefange auf den Propheten der Moslemen, von welchen vorzügtich einer, unter dem Namen El borde, d. i. das Gewand, in allen mostemischen Landern boch verehrt Er enthalt 170 Doppelverse oder Beit, und ift in der That in einer reichen und erhabenen Sprache ab= gefaßt. Er begint mit einer Schilderung glubender Liebe; wir überfeten die erften Berfe alfo:

- 1. Stromt aus Schnsucht nach Die feleme Theuren Deine Thrane nun gemengt mit Blut?
- 2. Wicht der Wind von Kadimas Gefitden? Rlamt der Blig burch Racht von Idam auf?
- 3. Warum weint bein Huge, fprichft du: rube! Warum ttopft bein Berg bir, fprichft du: rafte!

- 4. Rann die Lieb' der Liebende verhehlen, Bern die Bahre rinnt, und gluht das Berg?
- 5. Bar's nicht Liebe, murdeft bu nicht weinen Uber Trummer, tentend Sain und Sugel;
- 6. Magft du Liebe langnen, wenn als Beugen Abrane bich und Blaffe taut verrathen?

Der Dichter preiset nachher die Tugenden und die Tha= ten Mohammeds mit freilich sehr hyperbolischen Ausdruf= fen. über die Entstehung und erste Verbreitung des Ge= dichtes wird Folgendes ergablt. Der Berfaffer mar von einer fdweren Arantheit befallen, welche einen Theil feiner Glieder labmte; er flehte ju Gott um Genefung, und bat den Propheten um feine Fürsprache bei Gott. Dar= auf verfertigte er unter den Schmerzen der Krankheit den Lobgefang, recitirte ibn, als er vollendet worden, in ei= ner Freitagenacht, und bat Gott wieder um Erhorung. Da schenkte dieser ihm Gnade, und machte ihn gesund. Einige setzen bingu, der Dichter habe im Traume gesehen, wie der Prophet ein Gewand auf seine gelähmten Glie= der werfe, und beim Erwachen habe er fich genesen ge-funden. Als er am folgenden Morgen auf den Markt ging, trat ein frommer Mann zu ihm, und verlangte von ihm, zu seinem Erstaunen, das neue Lobgedicht auf den Propheten, deffen Unfang er zugleich herfagte. Buffiri theilte ihm eine Abschrift davon mit, und nun verbreitete fich der Ruf deffelben schnell. Bohaeddin ben hannab, der Wester des damaligen Gultans von Agppten El melik eddaber bibare, gelobte, daß er das Gedicht nie anders als ftebend und mit entblogtem Saupte recitiren wolle. Gein Geheimschreiber Gaad eddin el fareti ward von ei= ner heftigen Augentrantheit befallen, fo daß er in We= fahr stand zu erblinden. Da fah er im Traume den Pro= pheten, welcher ju ihm fprach: Gebe jum Weffer, bitte dir von ihm die Borde aus, und lege sie auf deine Augen. Der Geheimschreiber folgte diesem Befehl; der Westr sprach: Ich habe keine andere Borde, als diese, und gab ihm bas Gedicht. Unter El borde versteht man nämlich sonst ein Gewand Mohammeds, welches als Reliquie verehrt Der Geheimschreiber recitirte das Gedicht', und wird. genaß. Daber wird demfelben überhaupt die Graft juge= fchrieben, einem nach Lefung deffelben verrichteten Gebete Erborung zu verschaffen; den Ramen El borde bat das Gedicht mahrscheinlich nach einem alteren, welches abn= lichen Inhaltes ift, erhalten. El borde bezeichnet eigent= lich Beng von gestreifter Farbe, und einen Mantel von foldbem Beug. Gin Beitgenoffe Mohammede, der Dichter Raab ben sobeir, war anfange ein Teind des Propheten, und von diefem fur vogelfrei erklart worden. begab er sich zu Mohammed, und reeitirte diesem einen auf ihn gedichteten Lobgefang, welcher nach den Anfange= werten Banat soad, d. i. Goad fdied, genant wird. Mohammed schenkte dem Dichter dafür seinen Mantel El borde, der seitdem sorgfältig ausbewahrt worden ist, und fid) noch jest im Schafe der osmanischen Sultane be= Kaabs Gedicht ward noch jenem Mantel auch El borde genant, und Buffiri's jenem ahnliche Gedicht gleichfalls. Die Borde des Buffiri führt auch den Sitel: El kewakeb eddurrijje, d. i. die funkelnden Sterne. Es ist in das Perfische und in das Turtische überset worden, und bat auch zahlreiche Commentare in arabischer

und persischer Sprache erhalten. Der arabische Text ift mit einer lateinischen übersetzung ziemlich unvollfommen durch Uri herausgegeben, in der Schrift: Carmen mysticum Borda dictum Abi Abdallae M. B. S. Busiridae Aegyptii e codice manuscripto B. L. B. latiue conversum etc.; paravit et edidit Joh. Uri. Lug-dun. Batav. 1761. 4. Der Text ist ohne Botale gedruckt, und die Abersehung ofter unrichtig. Gine teutsche Abersekung hat hammer geliefert in feinem Werke: Ron= stantinopel und der Bosporus. Wien 1822. Gine neue Alusgabe des Textes mit teutscher fibersekung ift erschies nen unter dem Titel: funtelnde Wandelsterne jum Lobe des besten der Geschopfe, ein arabisches, insgemein unter dem Ramen: Gedicht Burde, befanntes Gedicht von Schrich Ebn abdullah Mohammed Ben Sfaid zc. genant Buffiri. Überfest und durch Anmerfungen erlautert v. B. Edlem von Rosengweig; mit Original gur Geite. Wien, 1824. Eine fritische Ausgabe mit arabischen und persi= fchen Scholien, und der perfifchen und turtifchen Ubers sekung begleitet, fehlt noch. Sandschriften des Gedichtes finden fich in den meisten Samlungen arabischer Sand= fdriften, 3. B. in Paris, Oxford, Lenden, Wien; Go-tha, hamburg. Der Berfaffer farb nach der Angabe Des arabifchen Gefchichtschreibers Cojati im 3. b. S. 695. 3. C. 1294; nach der Angabe des Abul mohasen im J. d. H. 696 oder 697. J. C. 1296. (J. G. H. Kösegarten.)

BUSSOLINO, fleine Stadt in der piemontesischen Prov. Susa, am Berge Faussemagne, bei welcher der berühmtegrune Marmor, Verde de Susa, gebrochen wird, mit 1500 Einw. (Wilh. Müller.)

BUSSOVACZA, Marktsteden im osmanischen Gialet Bosna, Sandschaf Travnik, am Abhange des Branjagebirgs, mit einer Bergsestung. (Stein.)

BUSSY, 1) mit dem Beinamen le grand, Marktst. in dem Diftr. Semur des franzos. Dep. Côte d'or mit 190 Hay. und 990 Einw. Her stand sonst das alte Schloß Bussy Rabutin.— 2) Eiland an der Kuste von Senegambia und nur durch den Balantestrom oder Kasnal von dem Festlande und Bissa getrent. Es hat libersstuß an Durra, Rindvich, Federvich und Wachs und wird von Papels bewohnt. (Hassel.)

Bussy - Rabutin, f. Rabutin.

BUSTAR, ein Diftr. in der britischen Prov. Gundswana, zur Prasid. Bengalen gehörig. Er wird von dem Godavery und der Baum Ganga bewässert, hat hindus, in den Gebirgen Goands zu Bewohnern, und ist unter die Zemindare von Bustar, Juppur und Polunshat verstheilt. Der Hauptort Bustar liegt unter 19° 31' Br. u. 100° 2' L. am Godavery, und treibt Handel mit Reiß und Baumwolle. (Hassel.)

BUSTARD, eine weite Bai auf der Oftlifte des Australlandes unter 24° 4'S. Br., die ihren Namen von dem Erdumfegler Cooke erhalten hat und Sicherheit für die größten Schiffe gewährt, auch frisches Wasser liefert, aber doch nicht so angenehme Umgebungen, wie die Bostanybai, hat. (Hassel.)

BUSTROPHEDON (Bovorgognoor) achsenwens dig, hat man diejenige Art zu schreiben genant, bei wels cher der Schreibende nach Art der Ochsen beim Furchens ziehen verfährt, abwechselnd die Beilen von der Linken jur Rechten und von der Rechten jur Linken fcbreibt. Bei den altesten Griechen findet fich diefe Urt zu fchreiben auf Mungen und Denkmalen, j. B. dem von Chishull ent= deeften Sigaifeben. Golons Gefete maren auf diefe Art in Tafeln eingegraben. Db diefe Art ju fchreiben urfprünglich phonisifch oder griechisch gewesen sen, ift nicht entschieden. (H.)

Busudschmir, f. Pilpai. BUSULUK (52° 40' der Br.), eine neue befestigte Rreisftadt in der ruff. Statthalterschaft Orenburg, un= weit des gleichnamigen Fluffes, der in die Samara geht. Gie ward 1736 von dem Staterath Kirillow ange= legt, welcher Uraliche Rosaten dahin berief und einige Ufasche Einwohner hier ansiedeln ließ. Sie hat 200 Häuser, 2 Kirchen und gegen 900 Einwohner, welche Rofaten und Sataren find. Die Befestigung besteht in einem Wall und Graben mit Palifaden und einigen Bat= terien mit Ranonen. - Gin Fluß diefes Namens ent= fpringt im Lande der donischen Rosafen in einer Steppe, ungefahr 4½ Mt. von der Staniza (Dorfe) Filinowstaja, flicht von Nordost nach Sudwest und fallt 14 Dt. von Alleremskaja in den Choper. Er ift 4-5 Ruft tief und an manchen Stellen 80 - 100 Schritte breit. Ufer find fandig und zu beiden Seiten mit Thalern um= geben, wo guter Wiesewachs und vortreffliche Gichen find. (J. Ch. Petri.)

Busurja, f. Pilpai.

Buswagan, f. Calamianen.

BUTAN oder TANGUSTAN, ein affatischer Stat, mischen 106° 10' bis 112° 50' Q. und 26° 40' bis 29° 5' nordl. Br. belegen, der im R. und MO. au Ti= bet, im GD. und G. an Affam, im G2B. an Benga= len, im 2B. an Sittim ftoft. Der Flacheninhalt beträgt etwa 3018 Meilen; nach Hamilton ist es von 29. nach D. 50 Meilen lang, von G. nach R. 18 breit. Gein Rame originirt mahrscheinlich von seinen Urbewohnern, den Bhutias, die von jeher die Umgebungen des Bim= malib zu ihren Wohnsißen gemacht haben; es bildet auch nur eine Terraffe diefes boben Gebirgs, von dem ce fich allmalig nach G. in das indische Flachland herabsenft, aber doch in seinen Thalern noch immer 3000 bis 4000 Buß über dem Meere belegen ift. Geine nordl. Grangen umzicht der Simmalih, der hier Rimola beißt, den 26,000 Buß hohen Chamalari tragt und am außersten Ende des Stats da, wo die Bramaputra ihre rathfelhafte, noch nicht erforschte Wendung macht, sein Ende ju erreichenfcheint; die fudlichen Grangen machtn die rauben und un= wegfamen Gebirge Dulch und Landa, die indeß gegen den himmalih nur als unbedeutende Borberge erscheinen; nur ein einziger Bandelbweg, der Pag Dullunghe illar, führt über diese Berge nach Affam. Swischen beiden breitet fich Butan aus, noch ein mahres Gebirgsland, nur im 28., wo die Tistah es von Siftim trennet und große Morafte es von Bengalen scheiden, tiefer abfallend. Rein großer Blug durchstromt feine Thaler; alle fcheinen ent= weder der Bramaputra ihr Waffer zu zollen, oder fich in Geen und unterirdische Berggrunde ju verlieren. Der vor= nehmste der Gluffe des Landes ist der Tehintschien in der Mitte; im D. fließt die Lopra Katscha. Das Klima ist gemäßigt und lange fo rauh nicht, als auf der Soch=

ebene von Tibet; die Agrume und andre Gudfruchte gedeihen noch. Seftige Winde reinigen zu Beiten die Luft, aber auch Typhone find nicht felten, eben so Erdbeben. Das Land erzeugt nicht allein so vielen Weigen, Gerfte, Birfe und in seinen westlichen Theilen Reis, als es bedarf, sondern kann audy noch etwas davon an Tibet abgeben; eine demfelben eigenthamliche Feldfrucht ift eine Art von Polygonum mit dreieckigen Körnern. werden Baunwolle, Indigo und Sabat gezogen; die 211= penthaler haben nicht allein eine reiche Flora, und brin= gen mehre Gudfruchte, doch weit fpater als in Bengalen zur Reife: die Mango liefert erst im August ihre Frucht, wenn fie in Bengalen ichon im Dlai abgenonimen ift. Man hat vie= lerlei Becren, einen Baum Deah, woraus die Butaner Pa= pier verfertigen, eine große Menge der verschiedenartig= ften Forstbaume und mancherlei Argneifrauter. Wilde Thiere sieht man außer Affen wenig; von Sausthieren halt man das tangutische Pferd, den Daf oder Buffel mit dem Pferdeschweise, andres Rindoich, feinwollige Schafe, Schweine, Buhner und Bienen. Die Milch= wirthschaft ist in diesem Lande von großer Wichtigkeit, da Mild und Butter die Hauptnahrung der Einw. auß= Daß in Butan gewiß nianderlei Metalle und brauchbare Mineralien angutreffen find, laßt fich vermu= then, indeg weiß man blod, daß die Butaner Gifen ber= vorziehn und bearbeiten. Bon ihren Sunstfertigfeiten ift uns überhaupt wenig befant, indeß scheinen sie sich doch das Meiste, was sie brauchen, selbst zu verfertigen, und die seidnen Tucher oder Pelongs, womit die Bornehmen fid) beschenken, beweisen es, daß sie in der Geidenwebe= rei es ziemtlich weit gebracht haben; auch schmieden fie fich ihre Gotter aus Erzen, machen Papier aus der Rin= de des Baums Deah u. f. w. Was aus Butan in den Handel fomt, besteht in Reiß und Korn, das sie nach Tibet fuhren, in Ochsenschweifen, Sangutpferden, feiner Wolle, Honig und Wachs, wofür fie in Bengalen und Affam Abnehmer finden. Doch fchatz Samilton den Werth alles deffen, mas die Butanische Kierwane jahr= lich nach dem bengalischen Sandelsplate Mangulhat bringt, nur auf 30,000 Rupien, worunter auch Thee und andre Schinawaren steden. Überhaupt scheint das Land hochst arm zu seyn; die kurstrenden Müngen, die die Rei= fenden darin faben, tamen aus Bengalen, und gemein= hin findet nur Lauschhandel Statt. Das Land soll vortrefflich angebauet und weit beffer bevolfert fenn, als Tibet; doch fann die Dlaffe von Bergen, wo= mit es bedeckt ift, bei den wenigen Thalern, Die fich zwischen diese eindrangen, wol feine große Volksmenge ernahren, die vielleicht nicht viel 11 Mil. übersteigen durfte. Die Butaner find von tibetanischer, mithin mon= golischer Abstammung, und wol mit den Bhutias ein und das namliche Bolf, obgleich der heutige Butaner ge= gen den Bhutia in einem abnlichen Abstande fieben mag, wie der Malaie gegen den Barafaren. Es ift eine fraft= volle Nation von mahrer Athletenform, indem die mei= sten Manner über 6 Fuß aufgeschossen sind, und bei ei= ner einfachen Lebensart den größten Unstrengungen ge= wachsen, ob sie gleich nichts weniger als ein friegerisches Bolt ausmachen. Ihre Sprache ift ein Dialett der tibetanischen, ihre Religion der Lamaismus, an deffen Spite

hier der Dharma Lama stebt, der dritte der Grofilamas, in deffen Rorper ebenfalls ein großer Beift oder ein Gott wohnt, der, wie der des Dalai und Bogdolama, fich bei feinem Tode immer von neuem einen andern Siorper mablt. Er ift das Saupt der Ulan, Sallata oder Roth= guafte, einer Gette der Lamaiten, die fich uber Butan verbreitet bat, und erfent übrigens in geistlichen Dingen das Supremat des Dalai Lama an. Außer ihm gibt es aber noch 2 andre Großlamas in Butan, den Lama Rimbochai und Lama Chaffatu, die aber dem Dharma Lama untergeordnet find. Die Sahl der Geiftlichen oder Gylonge, alle geiftliche Mußigganger, die fich blos den Andachtöubungen widmen, teine Art von Arbeit vorneh= men und jum Theil in Aloftern und Klaufen teben, ift unge= mein groß; jede Familie, die 4 Anaben enthalt, muß ei= nen davon dem geiftlichen Stande widmen, aber außer= dem wahlen viele andere diefen Stand, und da auch in Butan die Polyandrie berrichend ift, fo ift dies wol das vornehmfte Sinderniß einer ftartern Boltsmenge, die vicl= leicht auch deshalb eingeführt ist, um einer übervolkerung in Diesem Albenlande vorzubengen. Die Gylongs oder Weist= lichen find die herren des Landes, die Laien die Unedite; in den Banden der erstern befinden fich alle Statbamter, der offentliche Unterricht, und fie erhalten auch eine forg= faltigere Bildung, ale die Laien, Die die Bandwerter und Landleute ausmachen. Der Dharma Lama ift nicht allein der Hohepriefter, er ift auch der Regent des Bolts und herricht im Lande vollig unumschranft. Da er indef fich blos mit geistlichen Dingen abgibt, so bat er die Regirungegefchafte dem Dach Raja, ebenfalls einem Gu= long, übertragen, der fein Stellvertreter auf Erden ift, und 3 Minifter jur Geite hat: den Saffe Sumpum, den Bundonier oder Schabmeifter und Oberfeldheren, und dem Sempi oder Beremonienmeister. Die übrigen Civil= beamten werden Bienfabs genant. Das Land gerfallt in Provingen, die von Subhahs verwaltet werden. fchinefische Raifer gerirt fich als oberften Schusherrn, halt aber im Lande weder einen Sagin oder Bicetonig, noch eine Garnifon, wie in Sibet, und feine Schutherrlichkeit mag daber wol nur dem Ramen nach besteben, auch scheint die Regirung wenig sich dadurch zu binden, wie ihre Sandelsvertrage, die fie mit der britifch = oftindischen Gesellschaft abgeschlossen hat, darthun. Ein stehendes Beer wird, mit Musnahme der geringen Garnisonen, die Die Seftungen und Engpaffe bewachen, nicht gehalten; bei einem Kriege muffen fich alle mannliche Einwohner be= waffnen. Gewehre führen fie nicht, wol aber find Dop= velhafen bei Belagerungen im Gebrauche. Der Dharma Raja residirt zu Wandipur, aber die Sauptstädte des Landes scheinen doch Saffisudon und Punatha, wo der Daeb Raja dort im Commer, bier im Winter Sof balt, zu sein (nach Turner und Hamilton). (Hassel.)

BUTE, 1) Grafschaft des südlichen Scotland, welsche aus den im Elyde Frith belegnen Eilanden Bute, Arran, Inch Marnock und den beiden Cambraes besteht, zussammen 10,45 Meilen, 1821 mit 2855 Familien und 13,979 Einw., wovon 6474 mannlichen und 7223 weibslichen Geschlichte; 1811 waren 1214 Familien mit der Landwirthschaft, 513 mit dem Handel und Kunstsleiße, 374 auf andre Art beschäftigt. — 2) Eiland in der

gleichn: Graffch. wischen 12° 21' bis 12° 35' bftl. Q. und 55° 43' bis 55° 54' nordl. Br., nur 24 DMeil. mit 5824 Einw. in 2 Rirdifpielen. Die nordliche Geite des vom Clyde Frith umgebnen Gilandes ift gebirgig und fel= fig, die Mitte wechselt mit Sugeln und Thalern, die Gudfeite zeigt eine niedrige Sandflache Langol=chorid, auf weldher die Trummer eines alten Druidentempels liegen. Der fleiige, lehmige oder fandige Boden wird von Bachen und Quellen hinreichend bewässert, auch fanden sich verschiedene fischreiche Weiher, wovon der größeste 150 Afres im Spiegel halt. Der hochste Berg erhebt sich nicht über 720 gus. Das Silima ist mild und ge-fund, aber außerst feucht, indem auf diesem Gilande dop= pelt so vieler Regen fallt, als im oftlichen Scotland. Der Ackerbau und die Biebjucht find zwar überall ver= breitet, allein Safer und Martoffeln gedeihen doch nur gut, und von allem übrigen Getreide muß jugeführt mer-Das Rindvieh und die Schafe find nicht groß, werden aber in gureichender Ungahl gehalten. 2Bas die Einw. aber ernahrt, ift vorzüglich der Baringefang: 200 Buisen bringen über 50,000 Barrels zurück, wovon 4 zur Ausfuhr tommen. Sonft fangt man noch Schell=, Weiß= und andre Bifde fur den Sausbedarf, bringt Steinfohlen und Baufteine aus, fpint Iwift und webt Baum-wolle. Der Sauptort des Eilandes, wie der gangen Die Insel ist unter mehre Grafschaft, ist Roth fan. Proprietare, worunter der Marquis von Bute der begu= tertfte ift, vertheilt; der britifche Aronerbe aber führt davon den Titel eines feotischen Berjogs.

BUTE (John Stuart, Graf), diefer in den ersten Jahren der Regirung Konigs Georg's III. von England einflufreiche Statomann wurde gegen den Unfang des 18. Jahrh. aus einer 1703 jur Pairemurde erhobenen Fa= milie Schottlands geboren, die zu der ehemaligen berr= schenden Kamilie zu geboren behauptete. In seiner Ju= gend schien er mehr zu einem frohlichen Leben als zur Politik geneigt. Do er indeffen im 3. 1737 eine Stelle in Parlemente erhielt, zeichnete er fich durch eine beftan= dige Opposition gegen die Minister aus. Er wurde da= ber auch nicht in das folgende Parlement (1741) ge= wahlt und jog fich auf die Infel jurice, von melder er den Ramen führte. Bier lebte er den Studien und der Verbefferung des Schickfals feiner Unterthanen. Bei der Landung des Pratendenten aber im 3. 1745 eilte er, gleich vielen andern, nach London, der Regirung feine Dienste anzubieten, um dem Berdachte der Anbanglichkeit an das Baus Stuat! ju entgeben. Doch wurde ihm dies, da seine Opposition gegen die Minister noch nicht vergeffen war, wenig genützt haben, hatte ihn nicht ein gludlicher Bufall gehoben. Auf dem Liebhabertheater der Grafin Queensbury erwarb er fid in einem Trauersviele Rome durch die Rolle eines liebenswurdigen Berführers, von feinem vortheilhaften Außern unterflütt, fo viel Beis fall, befonders bei dem Pringen von 2Bales (Bruder des Ronige Georg II.), daß diefer ihn an feinen Bof jog. Bald wurde er diefem Prinzen bei feinen Bergnugun= gen und felbft bei Gefchaften unentbehrlich. Dei del= fen Tode (1751) ging das Bertrauen der Witwe (einer Pringeffin von Gotha) auf Bute über. Sie stellte ibn bei ihrem Sohne, nachherigem Ronig Georg III., als

Rammerheren an und überließ ihm im Geheim deffen Er= ziehung. In dieser Stellung nun wiefte er dem Grafen Hareourt, dem Gouverneur, und dem Bifchof von Norwich, Instructor des Pringen, in Hinsicht auf den Unterricht in Re= girungsgrundfaken fo entgegen, daß diefe nach einer Debatte darüber im Oberhaufe ihren Abschied nahmen. Richt beffer ging es jedoch den Nachfolgern derselben, dem Lord Walde= grave und dem Bischofe von Lincoln; auch fie tlagten vergeblich. Je alter Georg II. wurde, desto mehr Ein=fluß gewann der junge Pring und deffen Mutter, und da= mit jugleich der Ginfluß des Grafen Bute. Swei Sage nach dem (am 25. Oft. 1760 erfolgten) Tode des Ronigs wurde Bute jum Mitglied des Staterathe ernant, und einige Tage spater wurde ihm die bisher von einer Prin= zeffin verwaltete Aufsicht über den Forst von Richmond übertragen. Bon jest an ließen fich, trot der Sufiche= rung des reinsten Patriotismus in der tonigl. Rede bei der Eroffnung des Parlements bedeutende Beranderun= gen vorausfeben. Huch wurde das Parlement im Dlarg 1761 aufgeldset, und wenige Sage darauf der Statofe= cretar Bolderneg durch Bute erfett, der ju feinem lin= terfecretar Charles Jenkinson, nachberigen Lord Samtesbury, jekigen Graf Liverpool ernannte; auch wurde der Lord der Schaffammer verabschiedet. Dagegen behauptete fich Pitt (Lord Chatham), im De= part. der auswärtigen Angelegenheiten bis jum Oftober 1761, da er, auf die Radricht von einem zwischen den Hofen von Verfailles und Madrid gegen Großbritannien abgefchloffenen Bundniffe, einen schnellen Ungriff gegen Spanien vergebens angerathen batte; aber nicht ohne Grund, indem bald darauf der Madrider Sof gegen den englischen Gefandten fich fo erklarte, daß Großbritannien 1762 den Rrieg ertlaren zu muffen glaubte. Run war nur noch der erfte Lord der Schattammer, der Bergog von Neweastle, der im Dienste des Baufes Braunschweig ergraut war und lange Beit das Vertrauen Georgs II. genoffen batte, ju entfernen; Bute mußte es dabin gu bringen, daß er feinen Abschied nahm. B. erhielt feinen Posten zugleich mit dem Orden des Hosenbandes. Jett dachte er darauf, Frieden zu schließen, und brachte, fo fehr aud die Meinung des durch Siege beraufchten Bol= tes dagegen mar, durch Aufopferung des Bundesgenof-fen Englands, des Sonigs Friedrich II. von Preugen, dem er die Fortzahlung von Hilfsgeldern verweigerte, zu Kontainebleau einen der glorreichsten Vertrage ju Stande. Pluch wurde diefer Friedensschluß in beiden Parlements= häufern nach heftigen Debatten genehmigt, und fo fchien jest feine Macht befestigt. Dody glaubte er sie nur da= durch zu erhalten, daß er aus der Administration und aus den Umgebungen des Konigs alle Whigs entfernte und an deren Stelle ihm gleichgefinnte Manner, infon= derheit Schotten, fette. Diese Magregeln jogen ihm bef. tige Angriffe zu; doch wurden diese ihm wenig geschadet baben, hatten nicht die aus dem Kriege entstandenen Schulden eine neue Unleihe nothig gemacht. Er wollte deren Intereffen durch eine Auflage auf den Cyder det= fen; und das Parlement genehmigte die Bill, tros der beftigen Opposition; auch tam die Stadt London bei dem Ronige gegen deren Ganetion, vergebens ein. Doch schien ibm die Erbitterung des Bolfes ju groß, um

sie zu beschwichtigen. Er beschloß daber, sich juruck= zuziehen, zufrieden damit, wie er fich ruhmte, der Welt den Frieden geschenft, alle Verpflichtungen erfüllt und ein fraftiges Ministerium gebildet ju haben, das feiner nicht mehr bedurfe. Er wurde jedoch fortdauernd als die Sele des Statsrathes betrachtet, und galt fur den Ur= heber der von ihm im Oberhaufe vertheidigten beruchtig= ten Stempelatte, die den Krieg mit den amerikanischen Rolonien entzündete, wiewol er im Oberhause (1766) erklarte, daß er auf die Geschäfte ganzlich verzichte und den Sidnig nicht mehr sehe. Wahrscheinlich ift es übris gens, daß er feit dem 1772 erfolgten Tode der Mutter des Konigs wirtlich wenig oder gar nicht mehr in die Geschäfte fich mischte. Co wurde er allmalig vergeffen. Die letten Jahre seines Lebens brachte er auf dem von ihm prächtig gebauten, von einem großen Parke umgebenen Schloffe Lutton in Bertfbire gu, wo ein mit den felten= sten Pflanzen ausgestatteter botanischer Garten, eine Bibliothef von 30,000 Banden und ein Kabinet von physischen, mathematischen und astronomischen Instru= menten seinen Zeitvertreib ausmachten (boch wechselte er zuweilen mit einem andern Schloffe am Meeres= ufer in Huntibire). Geine Lieblingobeschäftigung war ic= doch die Pflanzenkunde, ja er schrieb sogar für die Sid= nigin von England botanische Tabellen, die verschiedenen Pflanzenfamilien Großbeitanniens umfassend, in 9 Quart= banden, die fich aber mehr durch typographischen Lugus und Seltenheit, als durch innern Werth auszeichnen. -Die Roften beliefen fich auf 10,000 Pfd. St. und es wurden nur 12 Eremplare gedruckt, die verschenkt wurden. Linné nent nach ibm eine Pflangen = Gattung Stewartia (ft. Stuartia), 28. Jones eine andere Butea (f. folg. Art.) und Saller widmete ihm feine Bibl. botanica.

Stellt man die Urtheile von B's Freunden und Fein= den zusammen, so ergibt sich ungefahr folgende Charafte= riftit. Er war mehr anmagend, als gewandt in Gefchaften; es fehlte ihm an hinlanglicher Borbereitung in poli= tischen Studien. Go verlor er seine eigene Ruhe und ftorte die Rube feiner Mitburger. Er wollte unter dem Schatten der fouveranen Autoritat herrschen und war nabe daran, fie in Gefahr zu feben. Man hat ihm Hoch= muth vorgeworfen, aber mit diefem Sehler war ein edler Stoly verbunden. Er verschmabte es, Libelliften gu er= Mistrauisch und verschloffen, galt er für hart, herrschstüchtig und eigenfinnig; und doch war er im All= gemeinen unentfchloffen, felbit furchtfam. Geine Gitten hat man nie angegriffen; für das Privatleben geschaffen, zeigte er darin eine liebenswurdige Befcheidenheit. Sanft, menschenfreundlich, großmuthig ohne Prahlerei verbarg er feine Wohlthaten denen, die er verpflichtete. mannigfaltigen Kentniffe machten feine Unterhaltung an= Geine Artigfeit und immer gleiche ziehend und belebt. Laune verläugneten sich nie gegen feine Umgebungen. Für den Konig zeigte er immer dieselbe Unhanglichkeit; das Bitonif beffelben bing in allen feinen Simmern *). -

^{*)} Konig Friedrich II. von Preußen, tem er, wie oben bemertt ift, die Subsidien entzog, schitderte ihn sehr nachtheilig; Dutens, tem er eine Pension auswirtte, desto vortheiligafter. Bgl. Bis Biogr. von Eyries in Biogr. univ. T. VI.

Von seinen Kindern wurde der alteste Sohn zu hohen Statewurden, der zweite zum Bischof von Dublin erhoeben; eine seiner Tochter heirathete der Gerzog von Nortehumberland, die zweite den durch seine Gesandtschaft nach China berühmt gewordnen Grafen Mackartnen. (H.)

BUTEA, nannte Rogburgh eine Pflanze nach dem in vor. Art. aufgeführten Grafen Bute, der in 9 Quart= banden ein Prachtwerk zur Erlauterung der Gattungen unter dem Titel: Botanical tables berausgab. Gattung Butea gehört zur Familie der Leguminosen und jur 7. Linne'fchen Staffe. Der Charafter besteht in ei= nem Siabnigen Relch und einer hautigen Sulfe, Die an ber Spike nur einen Samen tragt. 1) B. frondosa Roxb., mit behaarten Sweigen und ausgerandeten Blatt= In Oftindien. chen. In Ostindien. (Erythrina monosperma Lam.) 2) B. superba Roxb., mit glatten zweigen und runden ftumpfen Blattern. In Ostin= (Sprengel.) Dien.

Buteo, sewol eine Familie der Gattung Falco, als insbesondere Falco apivorus u. F. Buteo.

BUTERA, Stådtchen in Sieilien in der Prov. Bal di Noto, Hauptort eines Fürstenthums, das bedeutende Einfünfte, besonders durch Fischerei gewährt. (H.)

BUTES (Bourng), 1) des Borcas jungster Sohn, der, weil er seinem Bruder Lufurgos nachgestellt hatte, . aus Thratien fluchten mußte, und fich auf der Infel Strongule niederließ, wo er mit feinem Anhange Seerauberei trieb. Gie überfielen, weil es ihnen an Weibern fehlte, theffalische Weiber an den Dionuffen, und ihm fiel die Koronie in die Bande, die den Gott um Beiftand an= rief, der ihn rafend madite, daß er fich in einen Brun= nen fturite 1). - 2) Ecleons Cobn, einer der Argo= nauten, der fich auf dem Ruckzuge von dem Gefange der Girenen hinreißen ließ, daß er fich ins Meer fturgte. Aphrodite aber entführte ihn nach Sieilien und er zeugte mit ihr den Erpr, den Stifter des Benusdienstes auf Sicilien 2). Diodoros 3) macht ihn ju einem eingebor= nen Fürsten auf Sieilien. — 3) Ein Nachkomme des Bebrykischen Konigs Ampkos, wie der Ahne ein berühm= ter Cafftustampfer, gleichwol von dem Troer Dares befiegt 1. - 4) Der Cobn des Ronigs von Attifa, Pandion, und der Sengippe, Priefter an dem gemeinsamen Tempel der Athene Polias und des Poseidon Erechtheus 5). Bermalt mit der Chthonia, des Erechtheus Tochter, ward er Stammwater des beruhmten Gefchlechts der Eteobus taden, das noch ju Ciceros Seit das Priefterthum des Tempels verwaltete 6). Er felbst hatte einen Altar in diesem Tempel, und die Gemalde der Butaden bingen an den Wanden deffelben 7) .- 5) Des Pallas Cohn, ei= ner der Gefandten der Athender an Megeus, um Silfe gegen Minos zu fuchen 8). - 6) Gin Argeier, der Freund des Elepolemos, der ihm ins Exil nach Mhodos folgte. Diefer vertraute ihm, als er in den Arieg gegen Troja

ging, die Beherrschung der Insel 9). — 7) Ein alter Troer, vormals Waffenträger und Thürhüter des Unschifes 10). In seiner Gestalt erschien Apollon dem Asstan, und warnte ihn, sich nicht mit dem Turnus einzuslassen, als dieser die Beste stürmte 11). — Der zweite und dritte dieser Butes werden von den Alten häusig nit einander verwechselt. Heinsus hat bei Metam. VII, 500 sogar den Argonauten im Sinne. (Rieklefs.)

BUTGENBACH, Marktfl. im Kreise Malmedy des Meg. Bez. Lachen der preuß. Prov. Niederrhein an der Warge mit 2451 Einw., die Tuchweberei u. Gerbereien unterhalten. (Hassel.)

Buthrotum, f. Butrinto.

BUTHUS, ein von Leach aufgestellter Galtungsname für diejenigen Arten der Scorpionen (Scorpio Linn. Fab.), die acht Augen besitzen, und wehin Scorpio afer und andere gehören. (Germar.)

BUTINI. Aus dieser Familie, welche schon im J. 1315 wegen Verfolgung der Waldenfischen Lehrmeinuns gen fich aus Italien nach Genf flüchtete, haben fich mehre Mitglieder als Theologen und Arzte bekant gemacht. -Ifaat lebte im 16., und zu Anfange des 17. Jahrh. Er gab die Aphorismen des Hippofrates, Griechisch und Lateinisch, mit einem Huszuge aus den Kommentarien Galens; die 3 Bucher der Prognoftit des Sippotrates, mit einer Ertlarung, und die bemertenswertheften Gen= tengen des Celfus, heraus. Diese Samlung wurde 1580 gu Lyon, 12. gedruckt. Auch wird einer Ausgabe von 1624 erwähnt. - Gabriel erhielt 1629 eine Land= pfarre, 1644 oder 1649 eine Predigerstelle ju Genf. Bon ihm find: In obitum Jacobi Gothofredi carmen epicedium, 1652. — Carmina in miraculosam et felicem liberationem a Deo Opt. Max. urbi Genevae missam, 1602 befant. - Dominif, geb. 1642. Prediger zu Genf 1677, Bibliothefar 1709, und gest. 1728, gab theses ex universa philosophia, Genev. 1661. fol. heraus. - Bedeutender war fein Gobn Veter, welcher am 8. Febr. 1678 ju Genf geb., mit Auszeich= nung 1698 in die geistliche Klasse aufgenommen, 1700 als Prediger nach Leipzig berufen wurde, wo er 3 Jahre lang blich. Seine schwache Gefundheit erlaubte ihm nicht, eine Einladung der frangofischen oder sogeheißenen walonnischen Gemeine in London anzunehmen. Er kehrte nach den Wunschen seiner Familie in feine Beimath ju= rud, bediente eine Landpfarrstelle und starb schon 1706 an der Ruhr, welche ihn beim Besuche seiner an derfelben frank darniederliegenden Pfarrgenoffen befallen hatte. Seinc Sermons sur divers textes de l'écriture Sainte famen zu Genf 1707 in 2 Theilen heraus und wurden 1736 von Vernet aufs neue herausgegeben. Histoire de la vie de Jésus-Christ, crithich Genève Nach Senebier find die 10 ersten Rapitel eine freie Übersetzung von le Eleres Paraphrase; aber in der Folge fcblos Butini einen eigenen Weg ein. Man findet darin gludliche und eigenthumliche Gedanten. Gin fran= zöfischer Kommentar über das Evangelium des Matthaus, 30b. Ro= den er verfaßte, wurde nicht gedruckt. —

¹⁾ Diod. V, 50. 2) Apoll. Rh. IV, 914; Apollod. I, 9, 25; Hyg. F. 14. u. 260. vgl. Orph. Arg. 138 u. Apoll. Rh. I, 95. 3) IV, 86. 4) Aen. V, 372 fl. 5) Paus. l, 25. 6) Cic. de N. D. III, 19; Hesych, Ετεοβοντάδαι. 7) Paus. l. e.: Heyne in Apollod, III, 15, 1. 8) Metam. VII, 500.

⁹⁾ Diod, V, 59. 10) H. XVII, 323. 11) Aen. X, 646 fl.

bert, ein Arzt, geb. 1681, gest. 1713 oder 1714. hatte einen bedeutenden Antheil an dem 1711 von der medizinischen Gesellschaft zu Genf, deren Secretarius er war, herausgegebnen traité de la maladie du bétail. Scinc conjectures sur quelques difficultés, qui se trouvent dans les premiers chap. des commentaires de César, avec une carte pour les expliquer, befinden sid in den Mém. de Trevoux 1713. Juill. 1230 — 1244, und find auch von Clarke in seine Ausgabe von Cafare Commentarien, Lond. 1712. Fol. aufgenommen. Musgeführter ift diefe Materie unter dem Titel: Dissertation sur le Lieu, par où passoient les lignes, que J. César fit faire près de Genève, cet. in Spons hist. de Genève 1730. 12. Tom. IV. 1-22. Er sucht in derselben mit Wahrscheinlichkeit zu beweisen, die Mauer oder Berschanzung, welche Cafar (de bello Gall. L. I.) aufführte, um den Belvetiern das Bordringen in Gallien zu erschweren, habe sich nicht von Ichon an den benachbarten Berg, sondern nahe bei Genf, langs dem linken Mhoneuser bis an den Berg Bache erstreckt. — Joh. Anton, geb. 1723 graduirte 1746 als Doftor der Argneifunde, murde von der Afademie ju Montpellier gum Mitglied, 1758 in den Rath der Sweihundert seines Sta= tes aufgenommen, 1776 Condirektor der Stadtbibliothek und ftarb 1791. Schon 1743 hatte er zu Genf den von ihm aus dem Englischen ins Frangofische übersetten abrégé de la chronologie des anciens Royaumes de Newton herausgegeben. Rach der Annahme der Dof= torwurde ju Montvellier erschien seine dissertatio hydraulico - medica de sanguinis pulsatione, 1747. 4. Dieser folgte: Traité de la petite verole communiquée par l'inoculation. Paris 1752. 12. Lettre sur la cause de la non-pulsation des veines. Lausanne 1761. 8. Er war ein dentender Beobachter und gludli= cher Arzt. Roch find mehr als 800 Beobachtungen von Krantheiten von ihm handschriftlich vorhanden. Aber fei= nen Esprit du christianisme, ou la doctrine de l'évangile détachée des additions humaines. f. Senebier hist. litt. de Genève, Tom. II. et III. und (Meyer von Knonau.) and Biogr. univers.

BUTJADINGEN oder Butjadingerland, ift der nordlichste Theil des am Ausfluß der Wefer sich hinstref= fenden Bergogthums Oldenburg, und wird gleich einer Halbinfel von der Wefer und Jahde umwoget, so daß es fich an 3 Seiten mit mehr oder weniger farten, jum Theil mit Steinen belegten, Deichen und Schlengenwer= fen mit großen Rosten gegen die sturmischen Fluthen fcuben muß - ehedem ein Infelland, das von mehren fleinen Baden und Gluffen durchschnitten war, welche allmalig bei deffen Bedeichung jugefchlemmet und faum dem Ramen nach noch befant find, als der Stethe, welthe daffelbe von dem fudlich liegenden Stadland trennte, der Ahme, welche mit der Jahde fich mischte, dem Sasjenschloot im nordl. Theile. Vor den Bedeichungen scheint die Infelgruppe fich nad, allen Seiten weiter ausgedehnt und sich bis Mellum, wo die Wefer mit der Jahde jusfammenfließt, erstrecht zu haben, und mehre Dorfer find besonders von der Jahde, die ehedem nur ein mittelma= Biger Tluß war, bei furchtbaren 28afferfluthen, wovon die lette alles überströmende im 3.1717 war, verschlungen

worden, so wie auch noch in den J. 1786 und 1792. bedeutende Landstriche den Meeresfluthen haben Preis gegeben werden muffen. - Der Boden ift durchweg Marschboden von großerer oder geringerer Gute, hat durchgangig unter der obern Aleilage eine unfruchtbare Erdschichte, die man Anick neut und fein Waffer durch= laßt, unter derfelben aber wieder eine gute fruchtbare Rleier= de, welche herauf gewühlet und mit der obern Schichte vermischet, diese sehr verbeffert und das sogenannte Wahl= land gibt. An Moor und Holjungen fehlt es dem Lande fo, daß man das Brandmaterial durch Ruhmift, den man auf der Erde ein paar Soll hoch ausbreitet, durch Treten ebnet, in viereckige Platten zerschneidet und an der Conne trodinet (Dieden genant), durch Stroh, besonders von Bohnen und Rubfaat ze. zu erfeten fucht. wegen der großen Beranderlichfeit von Ralte und Warme, wegen der faulichten Dunfte aus den vielen nicht im= mer gehörig gereinigten Graben und wegen des Mangels an Baumen ungefunder als in andern Marfchgegen= den, wozu auch fomt, daß man hier wenig gutes Brunnenwaffer zum Trinken bat. — Diefen Mangeln fucht man immer mehr abzuhelfen, grabt mehr Brunnen, und bauet mehr Baume an. Efchen, Efpen, Weiden, Roßkastanien, Rustern fommen gut fort; auch Obstbau= me aller Art, am wenigsten die Kirschbaume, die felten über acht Jahre alt werden. Gartenfrüchte aller Urt ge= deihen hier bei gehöriger Pflege vortrefflich. Man bauet Getreide aller Art - Rubfaat, Weigen, Roden, Gerfte, Safer, Bohnen, Erbfen. Wild gibt es nur wenig, au-Ber Safen, Rebhuhner und wilde Enten. Die Wefer, Jahde, Seiltiefe und Teiche-ale: Male, Sechte, Karaufchen, Schleihen, Butte u. Schollenze. Um einträglichsten ift die Bichzucht. Die Butter wird febr gefucht, besonders in Bremen, weniger die Rafe. Fettes Vieh, das vorzüglich start und schwer ift, wird in Menge ausgeführt, wenn nicht Seuden es hindern, welche ehe= male (vor ungefähr noch 40 Jahren) oft alles wegraff= ten. Pferde, besonders Sohlen, geben in großer Menge aus, viele Schweine, besonders gemaftete nach Bremen und Samburg. Die wenigen Schafe find vorzüglich groß und tragen viele und feine Welle. Ganje geben durch ihre Federn reichen Ertrag. Un Fabriten, außer einigen Siegeleien und Leinwandwebereien, fehlt es dem Lande, deffen Bau alle feine Sande genug befchaftiget. __ In den fruhesten Beiten war dies Land von Chauken, fpå= ter von Friesen bewohnt, und war ein Theil des Gau Ruftringen, deffen Rame fich noch in dem oftlichen ge= genüber liegenden Theil Jeverlandes erhalten hat, und welches gu den 7 Seelanden Frieslands gehorte. den Franken unterjocht, mußte es die Stadinger und bald nachher die Ambrischen, dann die Oldenburgischen Grafen als herren anerkennen, wußte aber fich fpater faft gang beren schwacher herrichaft zu entziehen, und vereinigt mit dem zur freien Unabhängigkeit immer mehr emporstrebenden Friesland sich in eine republikanische Ver= faffung zu feten, an deren Spite Sauptlinge oder freie Guterbesiger fanden, welche die offentlichen Angelegen= beiten mit ben vom Bolke gewählten Richtern (Aldvotaten oder Domidaler) leiteten und Gericht hielten. Lange behaupteten fie ihre Unabhangigfeit, auch felbft nachdem die

Friesische Berbundung fich aufgelofet hatte, gegen die Ungriffe der Bremer, welche fich 1420 vom Raifer Gigie-mund mit diesem Lande batten belehnen laffen; fo wie auch die Belehnung, welche der Graf Ulrich von Oft= friegland 1454 über dies Land erhalten hatte, ohne Wir= fung blieb. 2Beniger widerstand es den Angriffen der ol= denburgifden Grafen, die im 15. Jahrh. ihr altes vom Raifer erhaltenes Recht geltend ju machen fuchten; denn nach einer zweimaligen vergeblichen Unternehmung gelang es endlich dem Grafen Johann 1499 mit Silfe der Ber= joge von Braunfdmeig, Calenberg und guneburg, bas Land fich ju unterwerfen und es großentheils mit Beibe= haltung feiner alten Rechte und Ginrichtungen, Die man gern von Start dem großen als bestätigt berleitete, der Graffchaft einzuverleiben, wobei es denn auch feitdem ge= blieben, da man oldenburgifder Seite die Unsprude Dit= frieslands megen ber angeführten Belehnung und der oben genannten Bergoge, die gur Eroberung mitgeholfen hatten, burch besondre vermittelft Geldgahlungen und sonftige Opfer bewirfte Bertrage ju beseitigen mußte, und spater entstandene Brrungen mit den Gingefeffenen durch Suftel= lung billiger Foderungen beigulegen weife genug war. Efwarden, Soffens, Langwarden, Burbafe, Stolharn, Baddens, Bleren, Atens und Abbehaufen find bie Da= men der Kirchspiele Dieses Landchens von etwa 3 DMeilen, welches 2400 Selen auf der DM. hat. (Hollmann.)

BUTLER, 1) Grafich, im nordamer. State Ohio, vom Big Miami durchstessen, mit 21,746 Einw. in 16 Ortschaften, der Hauptort Hamilton. — 2) Grafschaft im nordamer. State Kentuch, vom Green bewässert, mit 3083 Einw. und dem Hauptorte Morgantown. — 3) Grafschaft des nordamer. State Alabama am Mudder, 1820 mit 1405 Einw., aber noch obne eigentliche Ortschaft. — 4) Grafsch. im nordamer. State Pennsylvania, vom Aleghany berührt, 1820 mit 10,193 Einw. in 13 Ortsch. — 5) Oer Hauptort der lektern Grafschaft am Ursprunge des Conaquenesing, erst mit 458 Einwohnern. (Hassel.)

BUTLER (Samuel), der berühmte Dichter des Hudibras, murde nach der gewohnlichen Angabe 1612 im Kirchspiel Strenfbam in Worcestershire geboren. Je= doch beruhet die Behauptung, daß er 1600 geb. sen, auf einer wichtigen Autorität!). Eben so widersprechend und ichwantend find die meiften Radrichten, welche wir über feine Lebensumftande erhalten baben. Dach Ginigen foll fein Bater ein woblhabender Mann, nach Undern ein nur wenig bemittelter Pachter gewesen fenn. Anabe besuchte bie lateinische Schule in Worcester und in der Folge eine Universität. Welche aber, darüber ift Streit unter seinen Biographen. Wood 2), welcher gern alle Manner von großem Rufe in Orford ftudiren laft, entscheidet fid) doch endlich für Cambridge, wo Butler 6 bis 7 Jahre jugebracht haben foll, ohne jedoch, wegen feiner Armuth, bei irgend einem Rollegium eingeschrieben zu senn. Nady feiner akademischen Laufbahn trat er als

Schreiber in die Dienfte des Friedensrichters Jefferns von Carle-Croom in Worcesteribire. Bier foll er sich febr wohl befunden und Muffe genug gehabt haben, fich nicht allein dem Studium der Dichter und Gefchichtschreis Ber zu widmen, sondern auch zu seiner Erholung Malerei und Mufit zu treiben. Die Arbeiten feines Pinfels muf= fen nicht unbedeutend gewesen fenn; denn fie verschafften ibm die Freundschaft Samuel Cooper's, eines der beruhmtesten Maler diefer Beit. Der Wechsel feines Ge= schicks brachte ihn in der Folge in das Saus der Grafin Elifabeth von Sient, wo er eine reiche Bibliothef ju fei= nem Gebrauche vorfand und die Gunft des berühmten Gelden gewann, welcher damale Rentmeifter der Grafin war. In welcher Eigenschaft Butler der Grafin gedient habe, ist eben so wenig tlar, wie die Urfache, warum er ihr Saus bald wieder verließ und sich an den Gir Ga= muel Lute, einen der vornehmften Offigiere des Cromwell, anschloß. Dieser Berr war ein leidenschaftlicher Purita= ner, und Butler batte in deffen Saufe die gunftigfte Ge= legenheit, das Unwesen und die Lacherlichkeit der religiofen und politischen Gettirer mit eigenen Mugen zu beobachten, welche er in seinem loyalen Gedichte dem Spotte und der Berachtung des Publifums Preis gegeben bat. Es ift baber nicht unwahrscheinlich, daß er in diefer Beit den erften Gedanten ju feinem Budibras faßte und vielleicht - auch schon den Plan desselben entwarf. Einige wollen fogar behaupten, daß Samuel Lute felbst das Original feines tomifden Selden fen.

Nach der Wiederherstellung des Königthums, als dessen treuen Anhänger Butler sich mitten in dem Kreise der rebellischen Settirer bewahrt hatte, war es zu erwarten, daß sein Schieksal eine glückliche Wendung nehmen würde. Aber er wurde nichts als Setretär des Grasen Richard von Carbury, Prassdenten von Wallis; und diefer übergab ihm das Rentmeisteramt in Ludlow-Castle, als der dortige Gerichtshof wieder hergestellt wurde. Um diese Zeit heirathete er eine Mistreß Herbert, ein Madechen aus gutem Stande und von beträchtlichem Vermögen, welches indessen in der Folge fast ganz verloren ging, weil es unsicher ausgelichen worden war.

3m 3. 1663 gab Butler den ersten Theil oder die drei erften Gefange feines Budibras beraus, und es fonnte nicht fehlen, daß diese Erscheinung in der damali= gen Beit eine machtige Wirfung bervorbringen mußte. Denn die Ausschweifungen, Abenteuerlichkeiten und Soll= beiren der politischen und religiofen Getten, welche den Thron der Stuarts umgesturzt und Starl I. auf das Schaffot gebracht batten, mit eben fo laderlicher als feindfeliger Sarikatur bargeftellt, geiffen fo unmittelbar in das Leben ein, daß das poetische Interesse des Werkes durch feine politische und religible Tendeng zu einer Sobe gesteigert murde, auf welcher mir es jest, frei und un= befangen von folden Rudflichten und Begiehungen, nicht mehr erblicken konnen. Um meiften wurde der Sudibras begreiflicher Weise von der Stuartischen Partei bewun-Die Hofleute studirten ihn, und der Sionig, mel= den, wie es beifit, der Graf von Dorfet zuerft mit demfelben befant gemacht hatte, wußte viele Stellen baraus jum gelegentlichen Unfuhren aus dem Ropfe bergufagen. So viel Beifall aber auch der Dichter auf diese Weise

¹⁾ Longueville, der Sohn eines der vertrautesten Freunde Butlere, bat tieses Gebuttefahr mitgetbeilt. Dr. Nafch bestätigt bie gewöhnliche Angabe durch Taufregistet. Dennach ware But-let — ben 14, Rebr. 1612 getauft worden. 2) Athen. Oxon.

von oben herab einerntete, fo blieb diefer doch fein einzi= ger Lohn, das Lob und die Bewunderung fteigerten fich noch bedeutend nach der Erscheinung des zweiten Theiles des Sudibras im J. 1664, und es wird erzählt, daß der Graf von Clarendon dem Dichter die glanzendften Soffnungen auf Amter und Wirden eroffnet habe; aber nie hat fich eine derselben erfüllt. Zwar spricht man von ei= nem tonigl. Gefchenk von 300 Guineen, auch, daß But= ler eine Seit lang Gefretar des beruchtigten Berzogs von Budingham gemefen fen; aber beide Angaben find ohne Bielmehr berichtet Pake in feinem Leben des Wederlen eine wahrscheinlichere Anekdote über Buckingham's Busammentreffen mit Butler, welche auch durch ei= nige Verfe unfres Dichters felbst bestätigt zu fein scheint 3). Wycherley hatte es namlich mit vieler Dinhe erlangt, daß der Bergog ihm endlich Ort und Tag zu einer Bu= sammenkunft mit Butler bestimmte; der arme Dichter wurde von seinem Freunde eingeführt, aber in demselben Augenblick zeigte fich durch die geoffnete Thur ein Ruppler mit zwei Dirnen, und Buckingham lief hinaus und ließ die beiden Gerren ftehn. Indeffen verlor Butler den Muth jur Fortsetzung feines Gedichts nicht, und im I. 1678 lieferte er den dritten Theil deffelben, welcher es aber immer noch unvollendet laft. Wie weit er feinen Plan noch fortjusühren gedacht habe, läßt sich um so we= niger ausmitteln, da die Anlage des Ganzen so locker und lofe ift, daß es eben fo leicht abgeriffen, als weiter fortgesponnen werden fann.

Butler ftarb zu London 1680 in armlichen Umftan= den. Longueville, einer feiner Freunde, bemuhte fich vergeblich, eine Unterzeichnung ju der Beerdigung deffelben in Westminster zu Stande zu bringen, und ließ ihn auf eigene Rosten in dem Kirchhofe von Covent=Garden be= graben. Sechzig Jahre spater ließ ihm der Londoner Buch= drucker Barber ein Denkmal in der Westminfter Abtei

fegen 4).

"Das Gedicht Sudibras, fagt Johnson, ift eines von den Werken, auf welches ein Bolf mit Recht ftolz feyn fann. Denn die Bilder, welche es aufftellt, find natio= nal, die Gedanken ungeliehen und neu, und die Schreib=

3) S. bas Fragment Hudibras at Court in Thyer's Remains of Butler.

4) Es tragt folgende Inschrift: Samuelis Butleri, qui Strenshamiae (in agro Vigorn. nat. 1612 obiit Lond. 1680.

Vir doctus inprimis, ecer, integer; Operibus ingenii, non item praemiis, felix; Satyrici apud nos Carminis Artifex egregius, Quo simulatae Religionis Larvam detraxit,

Et Perduellium scelera liberrime exagitavit. Scriptorum in suo genere Primus et Postremus, Ne cui vivo deerent fere omnia, Deesset etiam mortuo Tumulus,

Hoc tandem posito marmore curavit Johannes Barber, Civis Londinensis, 1721, Diefes Monument veranlagte mol das betannte Epigramm: Whilst Butler, needy wretch, 'was yet alive, No gen'rous patron would a dinner give; But lo, behold! when dead, the mould'ring dust Rewarded with a monumental bust! A poet's fate, in emblem, here is shewn: He ask'd for bread and he receiv'd - a stone. Mag. Encyclop. d. 33. u. R. XIV.

art eigenthumlich und origineal." Dennoch gesteht er ein - und wer follte es leugnen wollen? - daß das Ge= dicht nicht ganz englandisch sen. Denn nicht allein die ursprüngliche Idee deffelben ift in dem Don Quirote gu finden, fondern auch die beiden Sauptcharaftere, Sudi= bras und Ralph, find nationalifitte Kopien des Don Quirote und des Sancho Panfa. Butlers Held ist ein presbyterrinischer Friedensrichter, der im Bertrauen auf die Kraft der Gefete und in der Wuth eifriger Unwiffen= heit das Land durchzieht, um den Aberglauben zu unter= drucken und Misbrauche auszurotten. Gein Begleiter ift aber ein harttopfiger und zanksüchtiger Independent, mit welchem er fast immer in Streit liegt, den er aber nie zum Schweigen bringt. Hudibras wird von feinem Dich= ter gang schonungslos behandelt, und jede Gelegenheit, ihn dem Gelächter und der Berachtung des Lefers Preis zu geben, ift seiner Feder willkommen. 2Bas die Sand= lung des Gedichts betrifft, so lagt fich darüber nicht viel fagen, da wir es mit einem unvollendeten Werke ju thun haben. Der Inhalt, wie er vor und liegt, umfaßt eine Reihe von Abenteuern, welche nur durch die gemeinschaft= liche Tendeng, die Seften der Presbyterianer, Puritaner, Independenten und andrer Diffenters lacherlich ju ma= den, jusammengehalten werden. Der größte Theil des Gedichts besteht aber aus Dialogen, zu denen die Mei= nungeverschiedenheiten des ritterlichen Friedenbrichters und feines Knappen immer Beranlaffung, und die Beit Stoff genug darbietet.

Die Erfindung und Anlage des Gedichts find daber wol die schwachsten Seiten deffelben. 2Benn es daber auch bei feiner Erscheinung, als Parteigedicht, selbst von diefen Geiten bewundert und gepriefen murde, fo fann ce doch jest nur ned durch feine Ausführung ansprechen, und in diefer wird es fur jede Beit als ein ausgezeichne= tes Werf des tomischen Wiges anerfant werden muffen. Freilid wird es gegenwartig felbst in England mehr ge= lobt, als gelesen, theile, weil das Intereffe fur das un= mittelbar auf die Zeit und das Leben Bezügliche durch daffelbe nicht mehr angeregt wird, theils auch, weil eben diefe Beziehungen duntel und schwantend geworden find und nur mit Silfe gelehrter Kommentare hervorgehoben werden fonnen. Denn Butler hat fein Gedicht ju einer Schabkammer feiner gelehrten Kentniffe gemacht, welche Alles umfaßt, mas feine Beit in theologischer, ftaterecht= licher, philosophischer, ja selbst aftrologischer Weicheit und Afterweisheit zur Schau trug. Der Beift feiner Ga= thre ist burlest und macht Alles zur Karikatur. treffend fagt Bouterwet's): "Der Satyrifer fiegte über den Dichter, und fein Widerwille gegen die Cefte, die er brandmarken wollte, ließ ihn oft das Intereffe der Poesie vergeffen. Die beiden Belden des Gedichts find in jeder Binficht widrige Gubjette. Richt ein eingi= ger edler und schoner Sug johnt und mit ihrer ennischen Albernheit und Gefühllofigfeit aus. Eben dadurch hat Butler auch gegen die Wahrheit seiner Charaftergemalde gefehlt, weil doch ein falscher Gifer für etwas Gutes die Geistesverirrungen veranlaßte, die er anschaulich machen wollte. Butler hatte nicht vergeffen muffen, daß fogar

⁵⁾ Geschichte der schonen Redefunfte. Eb. VII. G. 433.

Manner, wie Milton, von den presbyterianischen und puritanischen Traumereien bingeriffen werden fonnten." Sonach scheint es uns, daß das poetische Verdienst des Sudibras fich fast nur auf die Bulle des fraftigen und fecten Bibes befchrante, welchen Butler in feinen derben Sinittelverfen stromen lagt, und auf die enge damit ver= bundene Driginglitat feines Styles, deffen Charafter Johnson als groblich gemein bezeichnet bat. Mber eben diefe grobliche Gemeinheit wirft mit tomischer Rraft, theils durch ibre Abereinstimmung mit dem Stoffe im Gangen, theils aber auch durch den Kontraft mit dem ge= lehrten Unftriche einzeler Stellen. Butlers Wit ift überaus reich und verschwenderisch, vornehmlich in Bildern und Gleichniffen, und wenn wir von allen zeitlichen Beziehungen des Hudibras absehen, so bleibt die komische Sature deffelben immer noch ergiebig genug fur alle phantaftische Pedanterei und Geftirerei aller Beiten.

Butlers literarischer Rachlaß wurde bald nach feinem Tode, mahrscheinlich mit vielen unechten Stucken ver= mengt, in 3 Duodegbanden herausgegeben. Gine beffere Samlung lieferte R. Thyer: Butler's Genuine Remains in Verse and Prose. London 1759. 11nd neuer= binas: Butler's Remains. London. 1823. (mit neuen Lebarten und Bufaten jum Sudibras). Der Inhalt die= fes Nadhlaffes besteht größtentheils aus bidaftifchen Ga= tyren und einzelen Gedanten in Verfen, welche mahrscheinlich als Materialien zu größeren Gedichten dienen follten. In diesen Satyren zuchtigt Butler nicht fo sehr presbyterianische Thorheiten und Laster, als die schamlose Frivolität und Luberlichkeit des tonigl. Bofes. didattische Profa in einigen Abhandlungen und Cha= raftergeichnungen ift durch Rlarheit und Ocharfe ausge= zeichnet 6). (Wilh, Müller.)

BUTLER (Joseph), ein verdienter engländischer Theolog, geb. 1692 zu Wantage in der Grafschaft Berk, studirte zu Orford, betleidete verschiedene geistliche Amter, wurde 1737 Bischof von Bristol, 1750 von Durham, und starb 1752. Mit einem exemplarischen Wandel versband er eine gründliche theologische Gelehrsamseit, und wurde besonders als Apologee des Christenthums berühmt, durch seine noch immer lesenswerthe Schrift: The ana-

logy of religion natural and revealed to the constitution and course of nature. Lond. 1736; 1750. 4.; corrected with a preface, giving some account of the char, and writings of the author, by Samuel, Lord Bishop of Gloucester. 1788. S. Scutsch (von Spalding), Leipz. 1756; neue Auft. Tubingen 1779. 8.; gang neu umgearbeitet und in einem verbefferten Ausjuge mitgetheilt von E. H. Schreper, Dreed. 1787. 8. Bon Geiten des tiefeindringenden Scharffinns und der zusammenhängenden Methode wurde dieses Werk zu den besten in seiner Art gezählt. Auch seine 1726 gedruckten Predigten (mehr gelehrte Abhandlungen als erbauliche Re= Endlich ift ju bemerten: A den) werden gerühmt. charge delivered to the clergy at the primary visitation of the diocese of Durham, in the year 1751, by J. Butler. Ed. II. with a preface by Samuel, Lord

Bishop of Gloucester. 1786. 8. *). (Baur.) BUTO (bei Plinius Butos), nach Ptolemans die Hauptstade des phthenotischen Romos, zwischen dem westlichen großen Rilarm und dem thermutischen Fluffe. Gie gab, nach Strabo's Bericht, dem dabei liegenden See (f. Brulos) den Ramen und war wegen des Orafels der Latona berühmt, weldjes, nach Herodot, bei den Agyptern unter allen das geehrtefte mar. Rach diefem lettgenannten Schriftsteller tam man ju der großen Stadt Buto, wenn man vom Meer durch die sebennytische Mundung den Nil herauffuhr. Er führt alle Mertmurdigfeiten der Stadt, die Tempel des Apollo und der Diana an. Beim Tempel der Latona verweilt er am långsten und ruhmt vor= züglich den Portifus und die Rapelle in demfelben, lettere aus einem Steine gehauen und 40 Ellen hoch. Latona zu Gefallen malifahrteten die Agypter jahrlich ein Mal nad B. und opferten daselbst .- Die neuern Reis fenden gedenten diefer Stadt nicht weiter. (Hartmann.)

BUTOMUS, eine Pflanzen Gattung, die eine eigene Gruppe bildet, an die Alismeen und Hydrochariden granzend. Mit den letztern fomt sie in der Bildung der Samen mehr überein, als mit den erstern. Denn der Embryo liegt, einem Puntte gleich, an einem Ende des Siweistforpers. Übrigens hat sie 6 Corollenblatter, 9 Staubfaden und 6 einsächerige Kapfeln, mit vielen Samen, die an den Wanden sest siken. Die einzige bestannte Art: B. umbellatus wächst in Flüssen und Teischen durch ganz Europa und Asien von 38 — 63° nordl. Breite.

Die etwas bittern Wurzeln dieser Wasserpflanze wers den, geröstet oder getrocknet, von den Kalmucken, Osiids ken u. a. benachbarten Volkern langst zur Speise ges braucht. Ihr Mehl soll beim Kneten wie Getreidemehl

⁶⁾ Der Hudibras ist sehr oft gedruckt worden. Wir subren als die wichtigsten Ausgaden solgende an: Hadibras with largo annotations by Z. Gray. Chr. 1744. 8. 2 Bande mit des Dicheters Pertr. u. 16 Ausfern nach Hogarths Scichnungen. Setten u. theuer. Wiederholt London 1772. Il. 8. Hadibras with Notes and the Lisa of the Author by Nash. London 1793. gr. 4. 3 Bde mit Aupsern. Prachtausgade. Hudibras with large annotations and presace by Z. Gray. London 1800. Il. 8. mit K. Feiner: London 1806. Il. 8. Französsich mit gegenübergedruckten englischen Errt. London 1757 (die überseining ist von 3. Se wne le p., die Anmerlungen von Larcher, Eine presaische überseigung in das Artische hat schon Bodmer 1737 versucht (die beiden ersten Gessänge), das Ganze in Presa, von Waser, Bürich 1757. 8. Die beste (metrische) Überseiung tieserte Sotrau, Königsberg 1798. Il. 8. (eine neue überarbeitung einer ätteren Lusgade von 1787. Unnüß ist daber eine neue presaische überseiung von dem Herrn von Ernber, Wien 1811. Il. 8.— Der anounue Versasser von Gruber, Wien 1811. Il. 8.— Der anounue Versasser der Lebensbeschreibung von Butler vor den äteren Ausgade von 1793. Johnsten und Eilber in den Lives of the Kaglish Poets. Biogruuniv. etc.

^{*)} In der Vorrede wird aussührlich von Butlers Leben, Schriften und Sharatter gehandelt; besonders aber werden seine in diesem Hittenbriefe dargelegten Grundsäge wider diesenigen vertheidigt, welche darin eine Geneigtheit zu den Grundsägen des Kathelieismus zu finden geglaubt haben. Zugleich liefert Dr. Half ar eine turze Darstellung von Butlers theologischem und nierallschem System. Bgt. den Februar des Critical Review 1787 No. V. — Britt. theolog. Magaz. 4. Bd. 4. St. 900 — 910. Beld hams Versuche 206. Schrödt's drifft. Kirchengesch, seit d. Res. 6. Ib. 231. Sente's Gesch. d. christt. Kirche 6. Ib. 136. Biogr. univ. T. VI.

sich verhalten, ber mit Hefen gewürzte Teig sich fehr leicht heben, und das daraus gebackene Brod nur in der Art vom Weizenbrode sich unterscheiden, daß es leichter brokfelt, und etwas bitter schneckt, übrigens, gleich diesem, gesund und nahrend seyn, wie Nachrichten aus Afrachan bestätigen. — Da die Pflanze dort gebaut werden kann, wo das gewöhnliche Getreide nicht wächst, so verdient sie, im Falle eines Mangels an gewöhnlichem Brode, unter dessen Surrogate wol aufgenommen zu werden.

Th. Schreger.) BUTON, BUTONG, ein großes Eiland auf der Sudofffpige der Infel Celebes unter 5° fudl. Br. Es ift 17 Meilen lang, 4 breit, und von dem Rachbareilande Panganfane durch eine Strafe gefchieden, die betrachtli= de Fahrzeuge durchlagt; vom Meere fanft bis jur Mitte aufsteigend, entfaltet es eine ungemein blubende Begeta= tion; die gebirgige Mitte erscheint wie ein dichter Wald, die offnen Gegenden an der Rufte bieten die schönften Gudfruchte dar, und in den Waldern maren fonft Del= kenbaume und andre Gewurze einheimisch, die jedoch von den Miederlandern ganglich ausgerottet find. Die Einm., ein Malaienstamm, der mit den Buggifen verwandt gu fenn icheint, aber bier ausgeartet ift, find von fleinerer Sta= tur und minder regelmäßiger Gestalt, jedoch ziemlich gabl= reich, so daß die Riederlander die Einwohnergahl die= fer Infel mit den benachbarten Pangafinane auf mehr als 100,000 Ropfe anschlagen, und stehen unter einem Raja, der mit den Niederlandern verbundet ift und eine Gubfidie von 300 Guld. empfangt, wofür er fid jur Hubrottung aller Gewurzbaume verpflichtet hat. Er residirt zu Ralla Susong. Auf der Oftkufte breitet fich die Bai Miastake oder Dutch Dwaal aus, wo die Schiffe vor den Westmuffuhns gefichert find *). (Hassel.)

BUTOWITZ, Dorf im rakoniger Areise Bohmens, ju dem Gute Chinonig gehörig, 14 St. von Prag, in deffen Nahe das Procopi=Loch ift, eine kleine Hohle in Kalkstein; berühmter durch Volkssagen, als en sich merkwürdig.

(André.)

BUTRINTO, Handelsstadt an der Meerenge von Korsu, in dem Sandschaf Dulonia der Prov. Albanien. Mit einem Kasen und Fort, Sitz eines griechischen Bisschoses mit 2000 Einw., die an die Korssieten Vieh, Gestreide und Holz verkausen, auch mit Kaviar handeln. — Sie gehörte einst den Benetianern, und theilte in neuern Zeiten die Schicksale der venetianischen Bestigungen jener Gegend. Ihren Namen hat sie von dem ehemaligen, in Siecro's Briesen oft erwähnten Buthrotum, dessen Trumsmer etwa 1 Stunde davon bei Paleo Castro sich bestinden. (H.)

BUTSCHOWITZ †), fürfil. Lichtensteinische, im Brunner Kreise Mahrens liegende Majorats-Berrschaft, aus dem Städtchen gleiches Namens und 19 Derfern bestehend, mit 1610 Sauf. und 9530 Einw., darunter 462 judische; mit 8 herrschaftl. Meierhosen und eben so viellen Schäfereien, in welchen 3500 veredelte Schafe gehalzten werden. Der gesammte übrige Viehstand der Berrschaft

schaft und Unterthanen beträgt 1300 Stud Rindvieh und 1000 Pferde. Man findet hier eine Brauerei, 7 Brantweinbrennereien, 25 Mahl=, 2 Loh=, 2 Ol= mühlen und 1 Sägemühle, 1 Potaschensiederei, 3 Ziege- leien und 13 Wirthshäuser; 3 Pfarren, mit 3 Filialen, 6 Schulen und 2 Spitäler.— Der bewirthschaftete Bo= den beträgt einige 20,000 Soch, wovon der Fürst sast die Heht. Etwas Weinbau wird getrieben. Im I. 1700 wurde ein Porphyrsteinbruch eröffnet, aus welchem Steinen and Wien zum dortigen Schloßbau des Fürsten gesführt wurden. Aus einer gelben Thonerde werden Fajan= tegeschiere verserigt, nach Ungarn und auf der Donau bis in die Türkei versendet.

Der Markt gleiches Namens mit großem, im 16. Jahrh. gebauten, ehedem sehr festen, jest noch wegen der kühnen, soliden Bauart sehenswerthen Schloß (dermalen Sig der fürstl. bedeutenden Buchhalterei), liegt zwischen Austerlig und Gana, 2½ St. von Wischau. Der Ort zählt 250 Säuser und 2000 Einw., und hat eine Feinztuch = und Kasimirfabrit, mehre Woll=, Leinwand = und Kunstweber. (Andre.)

BUTSETS, Granzgebirge im Kronstadter Distrikte im Größfürstenthum Siebenburgen gegen die Waladei. Dieses Gebirg erhebt sich hinter dem Marktstecken Nosfenau, und besteht eigentlich auß 2 Vergrücken, die durch ein tieses Thal von einander getrent sind; der nördliche Bergrücken gehört zum Kronstadter Distrikt, der südliche, welcher weit langer, höher und steiler ist, zur Walachei, und erstreckt sich bis jenseit des Klosters Sinai. In der Walachei zeigt sich der B. weit über die vor ihm liegenzen Berge erhoben, und wird selbst an den Usern der Donau noch gesehen, wo er als ein einzeln auf einer Fläche liegender Verg erscheint. Der höchste, ost im August noch beschneite Gipsel dieses Gebirges ist 1360 wiener Klaster über das mittelländische Meer erzhoben.

BUTSUM, Dorf im Groffurstenthum Siebenburgen unteralbenfer Gespanschaft obern Sirkel, zalatner Bezirf, von Walachen bewohnt, hat Goldgruben. (Benigni.)
BUTTELSTEDT, Stadt in dem Großherzogl.

BUTTELSTEDT, Stadt in dem Großherzogl. weimarschen Amte Buttstedt. Sie ist seit 1454 mit Stadt und Burgerrechten beliehen und war vormals der Sit einer besondern Bogtei, liegt an der Lache und an der Geerstraße von Ersurt nach Eckartsberga, die vorzüglich im Sommer besahren wird, hat 1 Pfarrfirche, 1 Burgerschule mit 2 Lehrern, 1 Mann u. Weiberschnritztergut, 1 Erblehngut, 2 Mahl u. 1 Ölmühle, 178 Hall, und 703 Sinw., worunter 60 Strumpswirter mit 56 Stuhzlen, 16 Leineweber und einige andre Handwerfer. Sie halt 2 Jahrmartte.

BUTTENHEIM, im ob. Mainkreise, im Logr. Bams berg I., Lokp. Eggoleheim, eine Pfarrei von 2169 Kastholiken, 28 Protestanten und 219 Juden in 454 Hauf. und 10 Ortschaften. Der Ort hat 2 Schlosser, das obere Schloß, einst mit einem Walle und Graben versehen, ist jest die Synagoge und der Hauptsitz der Juden. Das neue Schloß wird theils von Beamten, theils von der Guteherrschaft bewohnt. Ein Schloßprediger seiert den gewöhnlichen Gottesdienst für die protestantischen Ortes

^{*)} Nach Forrest und Bougainville.

⁺⁾ Mit ten fpater tagu erlauften Gutern Ticherticin, Millonis, Nemechowig, Neufchleg und Wigemilig.

genoffen. Die Gegend ist eben und fruchtbar, die Einw. sind sehr arbeitsam *). (Jaeck.)

BUTTER, animalische, wird das fonfrete gelbs lich = weiße Tett oder Dl genant, welches im Rahme der Thiermild enthalten ift, und aus demfelben durch beftandige Bewegung in dem dazu eingerichteten Butter= faffe 1) bei einer Temperatur swifthen 6 - 11º Reaum. mechanisch geschieden wird. Der Milchrahm wird nam= ich durch fortgefebtes Rutteln, Schlagen, Ruhren, oder durch das fogenannte Buttern gerriffen, und immer fei= ner zertheilt, wobei fich die Buttertheile von den Biegers, Rafe = u. Molfentheilen immer mehr trennen, einander an= gieben, und in Klumpen fich zusammenseben. fo gewonnene Butter enthalt noch immer Bieger=, Rafe= u. Buttermildtheile, die durch Waffer erft rein ausge= waschen werden muffen, wenn sie nicht, zumal im hei-gen Sommer, bald alt und ranzig werden soll. Daß man beim Proceffe des Buttermachens fur hochfte Dein= beit der Mild = u. Buttergeschirre ze. forgen muß, ver= fteht fich von felbft.

Der vortreffliche und reine Geschmack der hollan= dischen u. a. Butter ruhrt außerdem noch daber, daß man die Mild eher abrahmt, den Rahm nicht so lange fteben laßt, und die Butter auf das forgfaltigste reiniget. Das Bich wird in Holland ze. zweimal am Lage gemolfen. Die Abendmild rahmt man am folgenden Morgen und die Morgenmild, nach Mittage ab, und verarbeitet fogleich den Rahm. Auch unmittelbar nach dem Melten laßt fich die Mild buttern, und die daraus erhaltene Butter fdmedt, gleich der aus fußem Rahm, weit fri= Scher und lieblicher, ale die aus langer ftehendem Rahme. Mild von lange hintereinander Milch gebenden, den fo= genannten altmeltenden Stuben lagt fchwieriger ihre But= tertheile fahren, als Mild von frischmeltenden Ruben. Im Fall die Mild bei schwüler Commer = oder Gewit= terluft 2c. ihre Butter nicht abseten will, stellt man das Butterfaß mabrend des Butterns in faltes Waffer, und tropfelt den Saft von einer halben Sitrone gur Milch. Bei Ralte hingegen befordert Warme und ein Sufatz von wenig Weingeift die Butterfcheidung 2).

Wenn man die Siegers, Rase u. Buttermischtheile durch Serlassen oder Schmelzen der Butter daraus abstondert, so wird sie zwar haltbarer, und heißt dann Schmalz, oder Schmelz butter, nimt aber bei das bei angewandtem höhern Siggrade eine gewisse Schärse an, die ihren Gebrauch mehr auf die Kuche, Kuchenbatstereize, beschräntt. Man muß sie also im Wasserbade bei nur 60° Neaum. zergehen lassen, und so lange im

Bluß erhalten, bis das darüberstehende Flussige flar wird, dann fie abgießen, oder durch Leinwand seihen, hierauf in faltem Brunnenwaffer, oder in einem Gemenge aus gleichviel zerstoßenem Eis und Rochsalz abkühlen, und zwar in flachen Gefäßen, weil sie sonst trumlich und try= stallinisch werden wurde. Gine folde Schmelzbutter lagt fid) in genau verschlossenen reinen Gebinden an einem fühlen troeinen Orte mehre Monate frisch und wohl= schmeckend erhalten. Coeffier hat auch durch Versuche gefunden, daß, wenn man bei 66° Celfius gefchmolzene Butter fchnell abfühlt, diese, statt sich wie Schmelz= butter zu charafterifiren, jene Beschaffenheit wieder an= nimt, welche fie im umgeschmolzenen Suffande hatte. Sehr lang fam erkaltet, ließ fie fich dagegen, gleich andern Setten und Settolen, in fluffiges, durch Abgiegen fonderungefabiges, wie Butter riechendes und fchmeckens des DI, und in eine fugelrunde, frustallinische Fett= maffe trennen. Entzog man die fehnell abgefühlte, ge= fchmolien gewesene Butter der Luft, so blieb fie lange unverändert und unverdorben; mifchte man ihr die beim Schmelzen fich abscheidende Buttermilch wieder bei, welche zuvor vorsichtig abgefondert, und bei gelindem Feuer eingedickt wurde, fo erhielt fie, unter Sufat von etwas Waffer - volltommen die Gigenfchaften einer frischen Butter wieder.

Gegen das baldige Rangigwerden jumal im Commer fchutt man gemeiniglich die frifde Butter durch gehöriges Galgen, oder noch beffer durch Ginschlagen der= felben in leinene Tucher, die man guvor mit Buchenholgafdenlauge, oder in Waffer gelofter reiner Potafche ftark befeuchtet hat. Leuch's Versuche 3) zeigen, daß die Butter nicht nur durch Sincten mit getrochnetem und gerriebes nem Brode, mit Gummi, Schweselfaure, Effig und reis nem Weingeiste, sondern auch durch gewurthafte Stoffe, vorzüglich durch Saffran, Senf, gerofteten Raffee :c. halt-bar gemacht werden tonne. Das Entranzen alter, übelschmeckender Butter will er (a. a. D. S. 447 20.) durch Busammenfchmeigen derfelben mit gang reinem Weingeist, mit fampferhaltigem Waffer ze. bewirtt haben, da Diese flüchtigen Stoffe alles Rangige mit fich fortnehmen. Bu demfelben Swedt erhiten unfere Rochinnen mit der übelschmeckenden Butter ze. wahrend ihres Schmelzens eine Beit lang zerstückte gewöhnliche Rochzwiebeln. davon etwas füßliche Gefchmack der Butter ze. ver= sehwindet beim Auskochen und Auswaschen derselben mit Waffer.

In chemischer Hinsicht besteht, nach Chevreul .), die Butter der Kube aus einem in einer gewissen Temperatur liquiden Die (Elaine), aus einem Fettstoffe (Stearine), welcher erst bei einem bestimmten Warmes grade sich verstüssigt, aus einem gelb farbenden Grundsstoffe, einem besondern Niechstoffe (f. unten Buttersäure) und aus etwas Essigsaure. Die gelbe sette Commerbutter der Vogesen enthält nach Braconnot 60 gels

^{*)} Mehr in Jacd's aussubrt. Geschichte v. Buttenbeim, aus beffen Pfarracten bei ber Uberschwemmuna v. Siefenbechfiget.

¹⁾ hier und da bedient man sich fratt des fonst gewöhnlichen Stampsens in Butterfassen, die im Kleinen auch von Glasse, sind jur schneitern und sauberern Bereitung frischer Tafetbutter, des herundrehens im Reise innerbald eines, mit einer Handbabe versiehenen, und mit eisernen Reisen beschäagenen botzernen Kasses, der segenannten Butterrolle. Das neueste verbesterte Butterfaß von E. Robert f. beschrieben und abgebildet in Dingter's politechn. Journ, IV. 4. S. 434, fg. 2) Bgl. d. voribeltbasteste Benuzgung der Milch bei Wirthschaften, von I. Twamten, a. d. E. R. Mayer, Wien 1823. 8,

³⁾ In Deffen neuestem Handbuch fur Fabrif., Runfler, Sandwerter n. Otonomen, Nurnb. 1820 — 22. 8. VI. Bd. S. 273 — 78., und VIII. Bd. S. 445. 4) S. Ann. d. Ch. et d. Ph. 1823.

157

bes DI vom Geschmad und Geruch der Butter, gegen 40 weißen brüchigen, bei 57° schmelzenden Talg; die weiße harte Winterbutter der Vogesen aber 35° Öl auf 65 Talg. Noch hängt ihr, nach The nard, etwas Kase an, der sie ranzig macht, sich aber durch Schmelzen schon bei 60—66° abset, bei welcher Temperatur die Butter wohlsschmeckend bleibt. Berard sand darin an Elementarztheilen: 1000 Kohlenstoff, 1570 Basserstoff und 96 Sauerstoff, oder in 100 Gewichtstheilen: 66,34 Kohlens

ftoff, 14,02 Sauerstoff u. 19,64 Wasserstoff. Abrigens ift die Butter ans Ruhmilch die fonfistentes fte, weniger fest und gan; weiß von Farbe jene aus Siegenmild, am wenigsten fest, aber defto fettstoffreicher die Die mehr oder weniger weiche, weiße Buttersubstang der Frauen =, Pferde = und Eselstuten= mild fcheidet sich nicht immer leicht vom Rahme ab, weil sie hier mit dem Zieger inniger sich zu verbinden scheint, alb mit dem Rafe (f. Pleifcht in Schweigger's Bourn. 2c. II. 1. 1821. S. 124. 2c.). Die Butter der Schafe, Efelinnen und Stuten fcheint nach Bracon= not, mehr DI bei fich zu fuhren, als die der Rube und Biegen, und die Butter der Frauenmild, fcheint blos aus DI zu bestehen, übrigens, nach Chevreul, durchaus die= felben Grundbestandtheile der Butter von Ruhmild gu Die Butter aus Ziegenmild, foll nach Che= preul außer den gewohnlichen Bestandtheilen, auch Sireinfaure (f. unten), mit fich führen. -Te nachdem Die Butter mehr oder weniger Stearine (Salg) im Berbaltniffe jum Olftoff und Butterftoff (f. unten) enthalt, ist sie auch weniger oder mehr schmelsbar, und je mehr fie Butterftoff enthalt, defto ftarter ift ihr Geruch. Huch riecht die Butter, welche in Verhaltniß zur Butterfaure mehr Ca= proin = und Caprinfaure (f. unten) enthalt, gan; anders, als eine an Butterfaure reichere Butter. Gute frifche Grab-, Klee= oder Maibutter aus Kuhmild muß durchaus fchon gleichfarbig, dicht, gang zusammenhangend, ohne Swifehenraume, gefchmeidig, fettreich fenn, rein gewa= ichen, feine Buttermildtropfen ausschwiken, fast gar nicht riechen, febr milde und angenehm schmeeten. Die Rraut-, Serbst = oder Winterbutter von Rornerichrot =, Silee= u. a. fußer Seu = u. Grummetfutterung muß eben fo beschaffen, und jum Langerstehenlassen etwas fiarter gefalt, und in wohlausgelaugte Gebinde, oder in luftdichte Stein= topfe eingedrückt fenn. -Der Schmalz oder die Schmelzbutter muß in reine eichene oder buchene Bebinde eingelaffen, gang rein, ichon machegelb, und von reinem, frischem Geruch und Geschmad fein. Um ibre Gute auch nach innen zu prufen, fann man mit ei= nem Stech = oder Probireifen, das bis auf den Boden der Schmalgtubel reicht, etwas davon gum Roften auß=

schlechter ist 1) die zu blasse, bröckliche, magere, fad schmeckende Stoppelbutter, u. sog. Strobbut=ter, so wie jede nach dem Keller dumpsig riechende und schmeckende Winter= u. Sommerbutter; 2) jene, welche von Buttermilch noch trieste, und um so eher ranzig wird; 3) alle alte, schon ranzige; 4) alle sich ziehende, schlei=nige und streisige oder vielfarbige Butter; 5) welche von gefüttertem Brantweinspulig, Leintucken se. einen eigenen widrigen thranigen, von Wiesenkoblauch einen Zwiebel-,

von weißen Rüben einen bitterlichen, und von unausgeslaugten fichtenen Gebinden einen unangenehmen Farzgesschmack angenommen hat; 6) alle zu viel gefalzne, und über die Zeit in ihrem Potel gelegene Faßbutter; 7) alle zu stark ausgesottene, scharf brenzlich schmeckende Schmelzbutter.

Berdachtig und ungesund ist iede Butter, welche 1) in, zumal unreinen, grunspanstedigen Messing oder Kuspfergeschirren geschmolzen und wieder abgefühlt, oder lange ausbewahrt wurde; 2) die in dergleichen metallenen Buchsen, z. B. von Kloster Mendicanten ie. gesammelt war; 3) solche, der man des Gewichts wegen sogar schwere Giststoffe, namentlich Bleiweiß ie. zugeseht hat; 4) die mit unsaubern messingenen ie. Schaumlösseln beim Serlassen abgeschäumt ist; 5) die auf grunspanstedigen Wagsschalen ohne Unterlage abgewogene Schmelzbutter. Bleis und Kupfergehalt werden durch eigene Probesiussigs

feiten entdecft (f. Blei u. Kupfer).

Berfälscht ift die Butter: 1) des Gewichts wegen mit Talg, den man herausschmeckt, oder 2) mit Ralk, Kreide, Sand ie., wovon sie rauh und fornig wird, zwischen den Sahnen knirscht, und in siedendem Wasser die Bufate absest, welche weiter durch Wasser sich auswaschen laffen; 3) mit zu viel grobtbrnigem, fteinigem Galze, bas auf der Butter aufschlagt, oder in der Sagbutter viele Galj= lake bildet. Sie selbst sieht streifig aus, schmeckt zu salzig, knirscht beim Serschneiden. Noch genauer läßt sich das zuviel bestimmen, wenn man dergleichen Butter mit des still. Waffer fochen, dann gestehen läßt, und darauf die filtrirte Fluffigfeit bis jur Trodfne abdampft. 4) Die mit geriebenen Kartoffeln verfalschte Butter schmedt barnach, fallt rauh, fleetig aus, zerbrockelt leichter, und lagt beim Berlaffen vielen mehligen, flumpigen Bodenfag zuruck, der gang wie Kartoffeln riecht und schmeckt. Noch bestimmter verrath fich diefer Betrug, wenn man derglei= den Butter in einer fleinen Glasrobre bei der Sandbadwarme von 60-66° fcmelzen läßt, sie bleibt oben, wah= rend das fluffige Gerum und die tafigen Flocken der But= ter, so wie die Kartoffeln sich absetzen; man gießt nun Ammonium darauf, welches die Rafetheile fchnell auflost, zumal wenn die Robre immerfort warm liegt; die Kartoffeln aber bleiben in einem Alumpen, oder als frumlis der Bodensaß zurück. Moerdies wird solche Butter, in einem Morfer mit etwas Waffer und Jodine abgerieben, blau, wahrend die reine eine Orangefarbe annimt. Blaffe Butter farbt man 5): 5) mit frisch ausgeprestem Mohr= rubenfaft u. a. dergl. an fich wol unschadlichen Pigmen= ten, die aber doch den Buttergefchmack verandern, oder eine schlechte Butter mastiren; 6) mit dem Giftsafte der großen Schöllfraut=, der Ankenblume u. a. Alle diefe Farbstoffe laffen fich mit Waffer auswaschen. - Bu ben groben Betrügereien gehört endlich: 7 auch das zu bohle Legen der Fagbutter, das Ginfeben falfcher Boden in die Gebinde, das Dazwischenlegen schwerer Rorper, nament= lich Dachziegel ze., frischen Rafes, oder ganger Kartoffeln in die Stuck = oder Bagbutter. 11m bei diefer dergleichen

⁵⁾ Lam padius zeigt ale ein Factum an, daß, wenn den Ruben einige Loffel von Riecertraft im Winter unter das Futter gemengt murden, ihre Milch gelbe Butter gebe.

Erug zu entdecken, fann man fich des Probireisens be-dienen, wenn das Anbohren der Gebinde ja nicht bemile ligt wurde. Das zu hohle Legen der Butter verrath ichon

ibr leichteres Gewicht.

Diatetisch dient eine gang frische, wohlschmeckende zumal Maibutter auf Brod genoffen, mit zu unserer Nah= rung, außerdem fur fich jur Bereitung vieler unferer Speisen, wird aber von Personen mit fehr empfindlichem Magen in Menge nicht gut vertragen; ihr ju haufiger Benuf überhaupt schwächt die Berdanungefrafte. mehr gilt dies von der gerofteten und gedampften But= Allte, schon ranzige ist allgemein schadlich. Schmelzbutter eignet fich mehr fur den Ruchengebrauch, und die Auchenbackerei, indem sie murberes Backwerk und Gebratenes gibt. Fur Reisende in den arabischen Wüsten foll fie ein durftloschendes Mittel abgeben.

Bum innerlichen Arzneigebrauch muß alle Butter frifd genug, gut ausgewaschen, ungefalzt fenn, und lagt fich ftatt der andern Sette bier um fo bequemer an= wenden, weil man fie ftets gang frifd haben tann. Gie gehort unter die einhullenden, schmeidigenden und ab-ftumpfenden allgemeinen Mittel gegen manche, jumal fcharfe Giftstoffe, und gewiffermaßen auch zu einem Prafervativ dagegen für Arbeiter in Arfenithutten, Amalga= mirhaufern u. a. Berg = u. Buttenwerken, in demifchen Fabriten und Laboratorien, für Giftfarbenreiber, Olmas ler, Bergolder u. a. Metallarbeiter, auch fur Bildhauer, Sopfer, Suncher ic. Gefchmolzene Butter rath man befonders wider die Fadenwurmer ze. in den Darmen an, fest fie den Ruhr=, Wurm= u. a. Alnstieren gu, ge-braucht fie auferlich beim Wundwerden der haut, als erweichendes Mittel bei leichten Bellgewebverhartungen, bei Samorrhoidalknoten ic., überdies als Bafis ju man= eberlei Augen = und Brandfalben, zur Queeffilberfalbe ic. Manche außereuropaische Bolterschaften, wie die Sotten= totten auf dem Rap, die Einwohner von Berber in Nu= bien ze., reiben fich taglich mit frischer Butter die Sant ein, um diese gefdymeidig und fettig zu erhalten. Lettere behaupten, daß dies fogleich erfrische, Sautbeschwerden verbute, und die Sautoberflache gaber, fester, und fur ein Meffer schwieriger verwundbar mache. Die Morladen= madden, Satarn u. A. falben sich auch ihr Kopfhaar damit ein.

Technisch läßt sich selbst alte und anschmeckende Butter, fatt anderer Fettstoffe, jum Sausseifefieden benuten, fo wie jum Ochut des aufzubewahrenden Bleis fcbes ic. gegen Faulnif durch Abhalten von Luft und In= fetten, ftatt des Dis jum Brennen in den Lampen ic. -In den Buckerraffinerien maßigt man durch Einwerfen von Butter in die Klarfaffer, das Aufwallen des zweiten Buf-(Th. Schreger.) ferjudes .-

Butter, Galahamsche, f. Bossia butyracea, Cadoja Rumph., Cocos butyracea, Rhizobolus butyraceus etc.; vgl. Pflanzenbutter.

Butterfisch, f. Centronotus.

BUTTERMILCH (lacebutyratum, s. post butyri confectionem reses), ist der mehr oder weniger dietlich liquide Mildruckstand nach Abscheidung der Buttertheile. Sie enthalt, außer noch etwas Fett, die Bieger =, Rafe = und magrigen Moltentheile ber Thiermild, welche wie= derum leicht von ihr getrent werden fonnen, auch von felbst sich absondern, wenn man sie unter Sutritt von 2Barme in Gahrung fest, wobei sich Effigsaure bildet. Wie die Mild, so wird auch die Buttermild durch Cauren gerfeßt.

Gute Buttermild muß bidlich genug, und mit frischen Butterflumpchen noch vermengt fenn, frisch rie= den, mild schmeeten, und über dem Feuer allemal in furze Matten fich fcheiden. Langer stehend wird sie leicht fauer, und endlich fogar bitter=rangig von Ge=

schmack.

In diatetischer u. therapeutischer Sinsicht ift frische Buttermilch ein fühlendes, leicht verdauliches und nahrendes Getrant fur Gefunde im Gommer, befonders bei reichlicher Bleischtoft, so wie fur Schwindsuchtige und Gelbsüchtige, felbst in manchen, j. B. Gallen=, Blattern= u. a. Fiebern. Auch empfiehlt sie sich in dronischen Bauch= fluffen mit oder ohne Ausleerung von Blut = und puru= senten Materien, doch ohne organische Metamorphofen der Eingeweide, ferner im Blutbrechen u. Blutbrechdurch= falle (Melaena), in der Supodiondrie mit Abdominalbeschwerden ze. - Sier und da benutt man fie zu kalten und warmen Suppen, Breien ze. +).

In der Bkonomie gibt fie eine Art magerer, bitterer Rafe, die fogenannten Buttermildhtafe, und einen gu=

ten Futtertrant für altere Schweinere.

Zum Weißwaschen der Leinwand ist sie nicht ohne Mugen, und nimt fogar Pflanzenfarbenflede, 3. B. von Nothweinen ze. daraus weg. - Alls bindender Bufat jum Mortel ift fie minder anwendbar, weil fie Teuchtigkeit u. Schimmelauswuchs befordert. (Th. Schreger.)

Buttermilcherz, f. Silberhornerz.

Butter, mineral, f. Arsenik u. a. Art. BUTTERMURE WATER, ein Binnensee in der Graff. Cumberland des Konigr. England in fo reigenden Umgebungen, daß dabin jabrlich aus allen Theilen Ena= lands Luftpartien gemacht werden. Er liegt etwa 100 Schritte von dem gleichn. Dorfe. (Hassel.)

Butternussöl, f. Öl.

BUTTERSÄURE, acide butirique, cinc neue, noch problematische animalische Caure, welche Chevreul *), nebst zwei andern, die er acide caprique (Caprinsaure),

⁺⁾ Sie murde verschiedentlich von Thierarzten als Seilmittel ober als die Frefluft erwedentes Mittel fur Pferde empfohten; andere behaupteten, daß fie ein vortreffliches Prufungemittel gur Unterscheidung des Roges von ber Oruse fen, wo fie bann im erfien Falle das Pferd idte, in der legten Krantheir aber ihm unschädlich sein. Nach den Biborgichen Versuchen (s. Viborg's
Saml. von Abbandt. für Thierarzte, 3. B. 221—230.), soll sie für Pferde überhaupt ein Gift senn, sie mögen gesund oder frank feyn; allein da in vielen, besonders Marschgegenden, der Land-mann seine Pferde mit Buttermitch füttert oder träntt, ihnen alle Sage daven fatt ju faufen gibt, ober doch ihr Futter damit an-feuchtet, ohne daß man übete Folgen bemertt, fo muß man billig an ihrer giftigen Wirtung auf das Pferd zweifeln. (Greve.)

^{&#}x27;) In d. Ann. de Chimie et de Phys. 1823. G. 16, Zeutsch in Dingler's relyt. Journ. X1. 4. G. 423. :.., vgl. Schweig. ger's Journ. f. Ch. u. Ph. 1823, IX. 2 G. 179, zc.

und acide caproique (Caproinfaure) nent, aus der Buts ter von Ruhmildrahm ie. und der daraus bereiteten Geife erhalten haben will. Gie foll vorzüglich den eigenen Ge= ruch diefer Stoffe bilden. Im reinen Suftande ift fie bei 9° unter O liquid, und farbloß, und hat einen fehr ftark aromatischen Geruch, der bei der concentrirten Caure jenem von rangiger Butter ahnelt, bei der in Dampfe aufgeloften aber beinahe butterartig ift. Mußer ei= nem brennenden Gefdmack hat fie einen Buder = Radige= schmack, wie der Salpeter= und Hydrochlorinather. Bei 25° ift die Dichtheit derfelben 0,9675. Im Buftande eis nes Sydrats fangt fie bei einer bobern Temperatur, als der Siedpunft, ju fieden an, und fann unverandert de= ftillirt werden. Sie loft fich in allen Verhaltniffen in Waffer auf, und eine Verbindung von 2 Gauren und 1 Waffer ist viel dichter, als diese Fluffigkeit. Auch in Weinalfohol lost sie sich so auf, und die Auftosung riecht, wie Reinettenapfel, felbst dann, wenn sich darin nichts von Ather bemerken läßt.

Die Butterfaure verbindet sich mit Schweinfett, und ertheilt demfelben Geruch und Gefchmack der Butter; al= lein dieses aromatisch gewordene Fett verliert seinen Ge= ruch sehr bald, wenn es an freier Luft steht. Verbindet man die Caure mit Mafficot, fo entwickelt fich eine Men= ge geruchlofes Waffer, deffen Sauerftoff gleich ift derje= nigen Menge, welche die Gauren in den Bafen fattiget, die sie neutralisiren; und diese Menge ist gleich dem Drit= tel des in der Butterfaure enthaltenen Cauerftoffs. Diefe besteht aber, dem Umfange nach, aus 3 Sauerstoff, 8 Roblenstoff und 11 Bafferstoff. Die von der Butterfaure gebildeten Galze verbreiten im feuchten Buftande den ih= rer Saure eigenen Frischbuttergeruch, zumal wenn man fie etwas erwarmt, oder mit Kohlenfaure in Berührung bringt. Im troefnen Sustande, selbst bei einer Warme von 100° find fie gan; geruchlos.

1) Buttersaurer Barnt, ein Neutralfalz in sangen Prismen, bestehend aus 100 Saure und 91,28 Barryt; 100 Waffer zu 20° ibsen 36 Theile dieses Salzzes auf.

2) Butterfaurer Kalk, eine formlose krystallinissche Masse, welche im warmen Wasser weniger auftoslich ist, als im kalten ic. (Th. Schreger.)

BUTTERSTOFF, butirine, cin von Chevreul (a. a. D.) in der animal. Butter angenommener eigener Stoff, der feinen Bestandtheilen nach die größte Analogie mit dem Runftather hat, und, rein, gang geruchlos ift, aber in der warmen Luft den starten Butterfauregeruch ent= wickelt. In diesem Suftande rothet er das Lackmus, und liefert, mit Bittererde behandelt, butterfaure Bittererde. Da er nicht fluchtig ift, und einen geringen Antheil von Riechstoff besitt, welcher an der Luft frei wird, so wird er dadurch fabig, lange Seit noch feinen Geruch von fich Denn, wenn der Niedistoff fid nicht in dem Mage entwickelt, als er verdunstet, so mußte die Butter an der Luft bald aufhoren zu riechen, wie jene Art von funstlicher Butter, die man durch Schwangerung des Schmeers mit Butterfaure erhalt (f. ofen Buttersaure). Je nachdem die Butter mehr oder weniger Butterftoff enthalt, bat fie auch mehr oder weniger ftarfen Geruch.

ilbrigens ist der Chevreul'sche Butterstoff hochst wahrsscheinlich eine Verbindung mehrer Arten unmittelbarer Stoffe, deren jede sich unter kalinischer Einwirkung in einnen milden Grundstoff oder das süge Princip und in ein saures flüchtiges Salz verwandeln kann. Auch verhält sich offenbar dasselbe zu den Butterarten, wie ein Mestall zu seinen Legitungen; beide lassen sich, wie diese, in allen möglichen Verhältnissen mit einander verbinsden.

(Th. Schreger.)

BUTTERWORTH, Dorf in der Grafich. Lancaster des Kon. England, nur 3 Meilen von Nochdale mit 4872 Einw., die famtlich bei den Manufakturen von Nochdale und der Umgegend beschäftigt sind. (Hassel.)

BUTTSTEDT, 1) ein Amt in dem Areise und der Prov. Weimar des Großh. Cachfen= Weimar = Eisenach. Es liegt im N. von Weimar, war immer ein ursprüngs liches weimarsches Amt, und enthalt jest in 23 Gemeins debezirken 3 Stadte, 11 Amteborfer, 9 Gerichtebeter, 1 großberzogl. Schloß, 1 Kammergut, 12 Ritterguter, 5 Breiguter, 1 Gesundbrunnen zu Rastenberg, 28 2Baffers mahl= und 4 2Bindmublen, 17 2Buftungen, 2675 Sauf. und 11,541 Einm. Das Juftigamt hat den Gis zu Butt-2) Stadt und stedt, das Rentamt zu Hardisleben. — Sig des gleichn. Justigamts, fo wie einer Superintenden= tur, unter welche 20 Pfarren gehoren. Gie ift mit ver= fallnen Mauern umgeben, wird von einem Bache, welcher der Loffe zugeht, bewäffert, bat 1 Kirche, 1 Burgerschule mit 4, 1 Maddenschule mit 1 Lehrer, 1 Mahl= und 2 Windmublen, 355 Sauf. und 1910 Einw., die sich von der Landwirthschaft auf einer einträglichen Feldmark, woju die Wuftungen Emfen, Sobendorf, Schaferdorf, Stiebedorf und Wenigenbuttstedt gefchlagen find, von der Wollenzeugweberei und einigen andern Gewerben nahren, boch ift die Beugweberei und Strumpfwirkerei in neuern Beiten fehr in Berfall gerathen und der Ort, wie alle Kabrikstädte, arm; 1782 waren hier 36 Strumpfwirker mit 17 Gefellen und 3 Lehrlingen, 14 Judyweber, 3 Bas rettmacher, 9 Beutler, 8 Rothgerber, 11 Leinweber, 9 Posamentirer, 8 Seifensiedereien, 30 Schuhmacher und 2 Potafchfieder, welche Sahl wol nicht abgenommen hat, aber jest lange die alten Gefchafte nicht weiter macht. Doch gibt es einige wohlhabende Großhandlungen, und Die 5 Kram = und Biehmartte gehoren gu den lebhaftesten und besuchtesten des Großherzogthums; auch wird in Wolle viel gethan. (Hassel.)

BUTTIGLIERA d'Asti, Marktfl. in Piemont in der Proving Afti, mit dem Titel einer Graffchaft, hat 3000 Einw., die Feld = u. Weinbau treiben. (Röder.)

BUTTLAR, Pfarrdorf an der Ulfter in dem große bergogl. weimarischen Ante Geiß der Prov. Eisenach. Es gehörte vormals als Lehn zu dem Fürstenthume Fulda, ist der Stammort, der besonders in Dessen und Franken angesessenen edlen Familien von Buttlar, hat 1 Kirche, 1 Schule, 69 Hauf., 409 kath. Einw., 1 Posthalterei und 1 Muble. Nahe dabei sieht man die Basaltsuppe, den Miechelberg, worauf 1 Kapelle steht. (Hassel.)

Button, Thomas, f. Nordpol-Expeditionen. BUTTURINI (Mattia), geb. den 26. Mär; 1752 in Sald am Gardasee. Trefflich vorbereitet durch Privatunterricht, bezog er mit Nugen die Universität zu Padua, wo er, obgleich noch febr jung , burd, feine Vertigfeit im Lateinischen und Griechischen fid auszeichnete. Ochon 1773 erlangte er die Doftormurde beider Rechte, ein oh= nebin gesestliches Erfoderniß gur Advocatur 1), ber er fich in Benedig felbft widmete. Raum in der Sauptstadt an= gelangt, ernannte ibn feine Proving (Bredeia) gu ihrem Oratore bei ber Gignoria, ein Amt, bas er 20 Jahre Beim Umfturg der Re= bindurch mit Beifall belleidete. publit jog er fid) in fein Baterland gurud, doch im I. 1800 erging an ibn der Ruf als Professor der griechissichen Literatur in Pavia. Als dieser Lehrstuhl aufgehoben wurde, erhielt er 1809 den des Civilprozeffes auf der Uni= versitat ju Bologna und erft 1814 rief ihn die offreichi= fde Regirung nach Pavia jurud, um dort aufe Reue flaffifche und italianifche Philologie zu lehren. Dier ge= Dadite er feine Sprachstudien rubig fortgufegen, feine auß= gezeichnete Bibliothet noch mehr zu bereichern und fo recht eigentlich den Mufen ju leben, als der Ted ihm feine ein= sige Sochter raubte. Mit ihr verlor er felbft Rube und Seine gablreichen Freunde hatten fich ge= Wesundheit. febmeichelt, bag der neben feiner Profeffur ibm interimis ftifd anvertrauete Bortrag über ben Civilprojeg ibn ger= ftreuen murde, er unterlag aber dem Schmerze nach einer furgen Grantheit am 28. Mug. 1817 in einem Alter von 67 Jahren 2). Unter feinen gedruckten Schriften ver= Dienen feine lateinischen Gedichte eine namentliche Ermabnung, da fie durch flaffifden Styl, Bilderreichthum und Gefdmad den gludlichen Hadhahmer unfterblicher Mufter beurfunden. Gie fuhren den Sitel: Matthiaei Butturini Salodiensis Carmina. Venetiis, ex typographia Joannis Gatti. 1785. 8. (Gr. Henckelv. Donnersmarck.)

BUTUA, Plin. III, 26. ein Küstenort in Dalmastien, in den Itinerarien Batua, ben Scyl. p. 9 u. Steph. Byz. Buthon, bei Ptol. II, 17. verschrieben Bulua 48: 41, 45, noch h. z. Z. Budua, zwei Stationen von Cortected (Ricklefs.)

BUTUAN, Stadt auf der Insel Magindanao an dem gleichnamigen Flusse, der sich auf der Rordtuste der Insel in das Meer mundet. Sie ist der Hauptort eines Distr. von 40,000 Menschen, der unter einem dem Sultan von Magindanao unterworsnen Raja steht. (Hassel.)

BUTUL, ein Bezirf in der hindost. Prov. Oude, den sich die Briten 1801 abtreten ließen, weil er hart an den Granzen von Nepal belegen war. Er hat seinen eisgenen Raja, der jest ein Basal der Briten ist, und in dem Orte Khas Butul restoirt. Dieser Ort, der sich am Tenaven ausbreitet, deckt einen Pas nach Nepal, und treibt einen bedeutenden Handel mit den Nepalesern, die Gold, Messing, Kupser, Wachs und andre ihrer Produkte dahin bringen, und dafür Baumwolle und seine Zeuge von Bengalen helen. (Hassel.)

BUTYRINUS, eine von Commerson aufgestellte Fischgattung, die Lacepede in die Nahe der Gattungen Cobitis und Amia brachte. Ihre Kennzeichen sind: der Kopf, bekleidet von kleinen Schuppen, nimt den 4. Theil der

1) 3. K. Lebret Stategeschichte ber Republik Benedig, Riga, 1773. 11. S. 459. §. 559. 2) Biblioteca italiana, Milano, XII. p. 450.

ganzen Lange bes Korpers ein; eine Ruckenfloffe. Die einzige Art ift B. bananus. (Lichtenstein.)

BUTZBACH, ein Landrathe = u. Landgerichtebezirt der Proving Oberheffen im Großherzogthum Beffen, ein Theil der schönen und fruchtbaren Wetterau, mit 26 Orteschaften und 12,000 Einwohnern. — Der Hauptort und Sig des Landrathes ist die gleichnamige Stadt mit 2600 Einw., einem Schloß (noch im J. 1643 Nesidenz des Landgrafen Philipp von Heffen), und Zeuge, Strumpfe, Leder = u. Leinwandmanufaturen. (Wagner.)

Butzsleth, f. Buzsleth. Butzlin, f. Bucelin.

BUUREN, Buyren, Stadt an einem Arme der Linge in dem Distr. Thiel der niederlandischen Provinz Lingen. Sie besteht nur aus 2 sich durchtreuzenden Strassen, hat außerhalb derselben ein altes mit doppelten Mauern und Graben umgebenes Schloß, 1 Waisenhaus und 1519 Einwohner, die Martte halten und sich von ihren Gewerben, mehr aber noch vom Handel nahrten.

(Hassel.)

BUUSCH oder BUSCH (Boufd, Bud), in Mittelagypten an der Westseite des Mils nach Bruce nicht volle 24, nach Sonnini nur eine Biertelmeile vom westlichen Rilufer entfernt. 2Bandleben nentes ein gro= fes Dorf und bemerkt noch, daß die Religiofen von St. Untonius Aloster bier ihre Meierei haben. Norden nent es ein schlechtes Dorf; Sonnini einen Fleden, in welchem eben, als er anfuhr, ein betrachtlicher Bieh = und Getreis demarkt gehalten wurde. Bielleicht folgt daraus, daß das, mas aus Waneleben angeführt murde, noch da= male Statt hatte. Bei Pococke fomt Bouche vor und heißt eine große Stadt, gelegen am Ranal, der nach Fajum geht, auch ift es ihm mahrscheinlich, daß es Pto= lemais, der Safen von Arfinoe fen, deffen Ptolemaus gedenkt. In der Umgegend von Bufch wird auch Buckerrohr gepflangt. (Hartmann.)

BUWAIHIDEN oder BUJIDEN, eine perfische, moslemische Dynastie, welche im 4. und 5. Jahrh. der Hedschra in Persien und Mesopotamien herrschte. Zu Bagdad, am Sofe der damaligen Abbaffidifchen Chalifen, betleideten fie die Wurde eines Emir el omara oder Reichsverwesers, so daß die Chalifen selbst in dem ihnen noch übrigen Gebiete wenig Gewalt besagen. Die Dy= naftie führt ihren Ramen von dem Ramen ihres Stamm= vaters, welchen einige Bujah, andere Buwaih ausspre-Fruber febrieb man daber fast immer Bujiden; jest aber schreiben Manche Buwaihiden, und dieses bat auch wol am meisten Autorität für sich. Der arabische Gefchichtschreiber Ebn challe fan buchstabirt jenen Namen, und fchreibt die Aussprache Buwaih genau vor; er fagt namlid) in feinen befannten Biographien, im Artifel Abul hassan achmed ben abi schudscha buwaih, die Budje ftaben des Mamens fein ein Be mit dem Botale Damma, ein Wan mit dem Bofale Fatcha, ein quieseirendes Je, und ein quieseirendes He. Siefür läßt sich ferner der Umstand anführen, daß es eine große Ungahl perfifder und arabischer Namen gibt, welche mit den Sylben umaih fchliegen, wie Gibumaih, Reftumaih, Chalumaih. Huf der andern Ceite aber Schreibt die Calkuttifche Musgabe Des 2Borterbuches Camus jenen Ramen: Buja,

S. 1849; daher auch diese Aussprache nicht ohne Auto= ritat zu fein scheint. Bergleiche Fraehn Numi Cusici, Betersburg, 1823. p. 72.

Kur die Geschichte diefer Fursten besiten wir zahlreis de arabische und persische Quellen, welche auch von eu= ropaischen Geschichtschreibern, wie D' herbelot und De= guignes, viel benußt worden find; die Berichte derfelben weichen ofters von einander ab, und die Ungaben bedurf= ten daber noch einer genaueren fritischen Bergleichung und Unterfuchung, welche freilich ein weitlaufiges Unterneh= men ift. Die flare Darstellung der Geschichte dieser Dy= nastie ist nicht leicht, weil gewöhnlich mehre Fürsten ne= ben einander regirten, Theile des Reiches von einem jum andern übergingen, und die Begebenheiten der einzelen Fürsten daber fehr in einander greifen. Wir wollen hier die Reihen der Fürsten furz durchgehen.

Der Stammvater des Gefdelechtes, Buwaih mit dem Sunamen Abu schudscha, war ein Fischer in der perfischen Proving Dilem, gegen das Jahr der Bedichra 300, oder J. C. 912. Seine Familie follte von den perfischen Ro= nigen, aus dem Gefchlechte der Saffaniden, abstammen, wie wenigstens nachher gesagt ward, als Buwaihs Goh= ne Fürsten geworden waren. Buwaih batte 3 Gobne, Mi, El haffan, Admed, welche fpater die Ehrennamen Amad eddaula, Rofn eddaula und Moes eddaula erhiels ten, unter welchen fie am bekanntesten find. Diese drei Sohne bienten anfangs als Soldaten, bei dem Dilemi= tifchen Sauptling Matan, fpater bei dem Dilemitischen Burften Merdawidich. Diefer zeichnete die jungen Bu= waihiden febr aus, und übertrug dem Umad eddaula den Befehl der Stadt El fardich. Almad eddaula faßte jest den Entschluß, seiner Familie ein eigenes Reich zu ero= bern, indem er jum Theil den Merdawidsch feiner Sta= ten beraubte. Vom Jahr 320 - 323 bemächtigte er fich ber Stadte Ardichan, Schiras, Jefahan und mehrer anderer, mabrend feine beiden Bruder Rofn eddaula und Moës eddaula in anderen Gegenden Perfiens fich festfetten. Auf diese Weise begann die Berrichaft der verschie= denen Zweige der Buwaihidischen Dynastie. Suvorderst ift zu bemerken eine Reihe der Buwaihiden, welche zu Schiras ihre Berrichaft grundete, darnach aber den Gis ihrer Berrichaft nach Bagdad verlegte. Bu ihr gehoren folgende Fürsten:

1) Amad eddaula, d.i. Stube des Reiches, fclug, nachdem er feine Staten erobert hatte, feinen Gig in der Stadt Schiras auf, und ward von dem Chalifen Erradhi in feinen Eroberungen bestätiget, erhielt auch das Ming= recht. Er führte noch einige gludliche Kriege gegen 2Bafch= megir, den Bruder des Merdawidsch, und da er feine Sohne hatte, fo nahm er feinen Heffen Abad eddaula, ei= nen Sohn Nofn eddaulas, jum Nachfolger an. Im J.

338 starb Amad eddaula.

2) Adad eddaula, d. i. der Arm des Reiches, folgte dem Umad eddaula auf dem Throne, eroberte im 3. 357 Die Proving Kerman, und im J. 364 die Stadt Bagdad, und stellte daselbst die Ordnung und das Unsehen des Chalifen wieder her. Doch verließ er Bagdad wieder wegen feines Baters, und als diefer im J. 366 geftorben, fclug er abermals feinen Gis in Bagdad auf. Er ver= waltete daselbst das Umt eines Emir el omara, und be-Mag. Encyclop. d. 23. u. K. XIV.

friegte feinen Bruder Fachr eddaula. Um feine Staten madte er fich fehr verdient durch große und nubliche Bau= ten, von Krankenhaufern, Tempeln, Mauern, Bruden; aud) die driftlichen Unterthanen unterftute er bei der Erbauung von Kirchen. Die Gelehrten und Kunstler be= schübte und pflegte er, und war überhaupt einer der auß= gezeichnetsten Furften diefer Familie. Er ftarb gu Bag= dad im J. 372.

3) Samfam eddaula, d. i. Schwert des Reisches, Sohn und Rachfolger des Adad eddaula ju Bag= dad. Er ward entthront durch feinen Bruder Scheref ed= daula im Jahr 376, und in ein persisches Schloß gefan=

gen gefeßt.

4) Scheref eddaula, d. i. Ehre des Reiches, auch ein Sohn Abad eddaulas. Nach feines Baters Tode bemachtigte er sich zuerst der Stadt Schiras, und ero= berte dann auch Bagdad von seinem Bruder. Sier herrschte er jedoch nur kurze Zeit, und starb im J. 379.
5) Baha eddaula, d. i. Glanz des Reiches, ein

Sohn des Scheref eddaula, welcher seinem Bater in der hetrschaft zu Bagdad folgte. Im 3. 381 felste er den abbasidischen Chalifen Etthäi lillah ab, um sich der Reich= thumer deffelben ju bemadhtigen. Er regirte ju Bagdad

bis 403, wo er starb.
6) Sultan eddaula, d. i. Fürst des Reiches, Sohn des Baha eddaula, folgte seinem Bater auf dem Throne ju Bagdad, fdeint fich jedoch anfangs in Schi= ras aufgehalten ju haben. Im Jahr 411 mard er aus Grat vertrieben durch feinen Bruder Mofcharref eddaula, und starb im J. 415 zu Schiras.

7) Mofd arref eddaula, d. i. Berherrlicher des Reiches, ein Bruder des vorher ermahnten. Er wird als gerecht und liebreich gerühmt, entrif aber die Berr= schaft ju Bagdad feinem Bruder, und ftarb im 3. 416;

worauf in Bagdad große Unruhen ausbrachen.

8) Dichelal eddaula, d. i. herrlichkeit des Reisches, gleichfalls ein Cohn des Baha eddaula, übernahm im J. 418 auf Bitten des Chalifen El fadir billah die Re= girung zu Bagdad. Im Jahr 423 ward er durch einen Aufruhr aus Bagdad vertrieben, erhielt jedoch feinen Po= sten daselbst wieder. Inswischen hatte er Dube sich bei den immer wiederkehrenden Unruhen zu behaupten. starb zu Bagdad im J. 435.

9) El melif abu falidichar, ein Gohn des Sultan eddaula, welcher fruher zu Schiras in Perfien feinen Sitz gehabt hatte, bemächtigte sich 436 auch Bagdade, nachdem er Dichelal eddaulas Sohn, den El melit el afis, von dort vertrieben hatte. El melit abu falidschar starb zu Oschanaba in Persien im 3. 440.

10) El melif errachim, ein Cohn des El melif abu kalidschar, trat nach feines Baters Jode die Regi= rung ju Bagdad an. Der Seldschutide Togrul beg batte damals in Persien sein Reich gegrundet, und jog end= lich 447 auch in Bagdad ein. El melik errachim mard feiner 2Burde beraubt, und gefangen genommen. ihm endete die herrschaft der Bumaihiden ju Bagdad.

Unter den fruberen Burften diefes Saufes find ferner folgende zwei zu bemerken, welche zu Bagdad regirten.

ehe Adad eddaula diefer Sadt fich bemachtigte:

11) Mois eddanla, d. i. Ehrer des Reiches, ein

Bruder des Amad eddaula. Im J. 334 zog er zu Bagdad ein, und übernahm das Amt des Emir el omara.
In demselben Jahre seite er den Shalisen El mostalfi ab,
und ernannte zum Nachsolger desselben den El mothi litlah. Mit dem vormaligen Emir el omara, dem Nässer
eddaula, führte Moss eddaula in den Jahren 336 und
337, und auch später, langwierige Kriege. Er betrachtete sich zu Bagdad eigentlich nur als einen Statthalter
seiner Brüder Amad eddaula und Notn eddaula, und starb
daselbst im J. 356.

12) Ih eddaula, d. i. Ehre des Reiches, Sohn des Mois etdaula, auch Bachtijar genant. Er folgte seinem Vater in der Regirung zu Bagdad, ergab sich aber den Ausschweifungen, und machte sich verhaßt. Er ward durch den Türlen Estefin hart bedrängt, und rief 364 den Adad eddaula zu Silfe; dieser vertrieb im I. 367 den Ihedaula gänzlich aus Bagdad. Ih eddaula zog in demselzben Jahre noch einmal mit einem Heere wider den Adad edzaula, ward aber gefangen genommen und getödtet.

Ferner ist folgende Reihe zu bemerten, welche im

fudwestlichen Perfien ihren Git hatte:

13) Rotn edd aula, d. i. Ettpfeiler des Reiches, ein Bruder des Amad eddaula und des Mois eddaula, ersoberte gegen 324 die Gegend von Isfahan und Nei, und wählte Isfahan zu seiner Residenz. Für den Besis dieser Länder führte er Arieg gegen den Wasschmegir. Im Jahr 351 eroberte er auch Tabarestan und Ofchordschan, und betriegte dann den Samanidischen Fürsten Mansür ben Rüch in Chorassan. Er starb im J. 366.

14) Mowajjid eddaula, d. i. Stårker des Reisches, ein Sohn des Rokn eddaula, regirte nach seines Baters Tode in Rei und Isfahan. Er bekriegte seinen Bruder Fachr eddaula und deffen Bundesgenoffen, den Fürsten Kabus und den Samaniden Rach in Chorasian mit abwechselndem Glücke, behauptete sich jedoch im Be-

fite feiner gander und ftarb im J. 373.

15) Fachr eddaula, d. i. Stolz des Reiches, gleichfalls ein Sohn des Rokn eddaula, erhielt bei seines Baters Sode die Provinzen hamadan und Dinawer. Sein Bruder Mowajjid eddaula beraubte ihn fast aller seiner Staten, und Fachr eddaula mußte bald bei Kasbus, bald bei dem Samaniden Nuch eine Zuslucht suchen. Alls aber Mowajjid eddaula 373 gestorben war, folgte ihm Fachr eddaula in der herrschaft zu Tefahan. Er behauptete sich daselbst, und starb im T. 387.

16) Medscho eddaula, d.i. Nuhm des Neiches, ein Sohn des Fachr eddaula. Er folgte seinem Bater auf dem Ihrene, und regirte großentheils unter der Leiztung seiner weisen Mutter Seidat. Als diese gestorben, geriethen seine Angelegenheiten in Verfall, und im Jahr 420 ward er durch Machnud, den Sultan von Gasna, angegriffen und gefangen genommen. Mit ihm endete

das Reich diefer Reihe der Bumaibiden.

Noch find zu bemerken:

17) Rimam eddaula, d. i. Erhalter des Reiches, ein Cohn des Baha eddaula, welcher in der perfifchen

Proving Kerman regirte, und im 3. 419 ftarb.

18) El melik el afis, ein Cobn des Ofchelal eddaula. Er vermochte nicht nach feines Baters Tode den Thron zu behaupten, sondern verließ Bagdad, und begab

sid) zu dem benachbarten Fürsten Naffer eddaula. In deffen Gebiet starb er im 3. 441.

über diesenigen dieser Fürsten, welche die Würde des Emir el omara zu Bagdad betleideten, kann man auch vergleichen: Umbreit commentatio, exhibens historiam emirorum el omrah (omara) ex Abulfeda. Götz tingen 1816.

(J. G. L. Kosegarten.)

BUXAR, Stadt und Festung in dem Distr. Shas habad der Prov. Bahar der britisch. Prasid. Bengaten; sie liegt am Ganges, hat 18,000 Einw. und unterhalt starte Baumwollweberei. Bei derselben ersochten 1764 die Briten einen berühmten Sieg über den Nabob von Bengalen und dessen Verbundete. (Hassel.)

Buxbaum, f. Buxus.

BUXBAUM (Johann Christian), Botanifer, Cohn eines Arztes, geboren im Oft. 1694 ju Merseburg, follte Argneiwiffenschaft ftudiren, legte fich aber gu Leipzig, 2Bit= tenberg, Jena und Leiden hauptsächlich auf die Krauter= funde, und fam ju feinem Bater gurud, ohne die Dofterwürde angenommen zu haben. Der berühmte Arit Friedrich Sofmann in Salle verschaffte ibm einen Ruf nach St. Petersburg, wo er die Flora der Umgegend unterfuchte, und einen medizinifch = botanifchen Garten an= legte. Er bereifte mehre ruffifche Provingen, fam nach Cibirien, Aftrafan und bis an die perfifchen Gran= gen, um die dafelbst wachsenden Rrauter fennen gu lernen. 218 1724 ju St. Petersburg die kaiferl. Akademie der Wiffenschaften errichtet wurde, erhielt er eine Stelle in derfelben, und bei der zugleich gestifteten hoben Schule ein Lebranit. Bald betam er aber eine andere Bestims mung, denn als der Graf Romangow 1726 den Gefandtschaftsposten, in Konstantinopel übernahm, begleitete ihn Burbaum dabin, durchreifte mehre Provingen Griechens lands in botanischer Sinsicht, und tam nach 16 Monasten nach St. Petersburg guruck. Um durch eine Luftveranderung feine Gefundheit wieder herzustellen, reifte er 1729 ju feinem Bater nach Gachfen, ftarb aber ben 7. Julius 1730 zu Wermsdorf an der Schwindsucht. Sein turges Leben mar fruchtbar für die Wiffenschaft, der er fich ausschließend widmete. Davon zeugen feine Abhandlungen in den Commentationen der faisert. Affademie der Wiffenschaften in St. Petersburg, abgedruckt im 1, 2, 3 und 4. Bde.; seine Enumeratio plantarum accuratior in agro Halensi vicinisque locis crescentium, nna cum earum characteribus et viribus. Halae 1721. 8., und befonders fein Sauptwerf: Plantarum minus cognitarum circa Byzantium et in Oriente observatarum Centur. V. Petropoli 1728 — 40. 4. (zulekt von Emica lin herausgegeben), mit 65, 50, 74, 39 und 64 Apf. Er stellt in diesem Werke viele damals noch unbefannte 21rs ten, befonders von afritanischen Pflangen, auf, aber feine Befdreibungen, vornehmlich der Erpptogamen, find un= deutlich und zu furz. Linne weihte feinem Andenken ein Pflanzengeschlecht aus der Familie der Moose, dem er den Mamen Buxbaumia beilegte *). (Baur.)

^{*)} Ranffte Schreiben von tem Leben und Schriften Burbaume, in den tentichen Actis erud. Ih 207. S. 182 — 191. Dentwürdigkeiten aus d. Leben ansgez. Tentschen. 140. Biogr. univ. T. VI. (von Guiget u. Du Petit Thouars).

BUXBAUMIA, eine merkwürdige, nach dem eben genannten J. Ch. Burbaum benannte Moosgattung, die von allen übrigen theils durch den Mangel an Blatztern, theils durch dreifache Besatung der Mündung absweicht. Aus einer kleinen Knolle, die oberwärts mit Borssten beseth ist, welche die Stelle der Blatter vertreten, erhebt sich der kurze scharfe Fruchtstiel mit einer schiefen im Verhaltniß großen Kapsel, deren Mündung zu ausgerst mit abgestuckten Sabnen, dann mit Wimpern, und zu innerst mit einer kegelsormigen Haut beseth ist. Es wächst im Norden von Europa an schattigen Abhangen. (Sprengel.)

BUXDORF (Wilkor Theoderich von) ein Schlesser, gest. als Bischof zu Naumburg an der Saale 1466, nachdem er früher in Leipzig die Nechte gelehrt batte. Bon ihm bewahrt die Rhedingersche Bibliothet zu Bresslau eine Handschrift auf Pergament, betitelt: die Blume über den Sachsenspiegel 1486. die Bemerkungen über dieses uralte Gesetzbuch, zugleich aber auch manches alte breslauische Statut enthält. (Fr. Em. Fischer.)

BUXEDAWAR, (26° 52' N. Br. und 107° 12' L.) Festung an der Straße von Cutch Bahar nach Lassiste don in der Majaschaft Butan, der Sis eines Subah, dabei ein Dorf von 10 bis 12 Häusern. Bei dieser Festung führt die Hauptstraße aus Bengalen nach Butan vorbei. (Hassel.)

BUXENTUM, gr. $IIv \Sovs$, Stadt, Vorgebirge, Hafen und Fluß, gegenw. Bufento, südl. vom Vorgeb. Palinurus in Italien, Rom. Colonic*). Besonders mertswürdig für die Naturgeschichte und die Kentniß von dem ehemaligen Stand der Meerekstäche in diesen Gegenden sind die, von Sieller und Brocchi häusig bemerkten Löcher der Pholaden (Mytilus Pholas) in den Felsen um sie, an der Küste, besonders gegen das Vorgeb. Paslin. hin, bis zu einer Höhe von 18—30 Tuß; mit noch darin vorhandenen Resten der Muschel.

BUXHEIM, Pfarrdorf an der Iller, 1 St. ven Memmingen, im gleichnamigen Herrschaftsgerichte des baierischen Oberdonaukreises, mit 60 Häusern, 380 Einw. und 1 Schlosse. Hier bestand ehemals ein Karthäuser=Kloster, welches eine sehr ansehnliche Bibliothek mit vieslen Büchern des ersten Oruckes besaß. Im J. 1803 wurde dieses Kloster dem Grasen von Ostein für seine verlorne Reichsherrschaft Millendonk zur Entschädigung gegeben. Östreich aber legte Sequester darauf, behaupstend, was in seinem Gebiete liege, gehore ihm. Nachsher kam es an den Grasen Baldbott-Bassenheim und bildet nun ein Herrschaftsgericht desselben, welches auf 180 OM. 65 Käus., 11 Nebengebäude, 82 Kamilien und 427 Einw. umfaßt. (Eisenmann.)

BUXHÖWDEN (Friedrich Wilhelm, Graf von), faif. ruff. General und Inhaber vieler Orden, ein gluck- licher Feldherr, wenn es galt, gute Entwurfe tuhn und entschloffen auszusühren, babei gerecht, einsichtsvoll und thatig in der obern Heerverwaltung, im Statsdienste treu und ehrlich, im Umgange bieder, offen und einnehmend, ohne jedoch die Gewandtheit des Hofmanns zu besitzen, werdient als Wiborg & Befreier (1789) u. Finlands

Eroberer (1808) einen ausgezeichneten Plat in Ruß= lands Geschichte.

R. 2B. von Burbowden, geb. d. 14. Gept. 1750 auf dem von feinem Bater gepachteten Rrongute Mag= nusdahl auf der Infel Moen bei Defel, famt aus einer der altesten Familien Lieflands, die bereits vor dem J. 1185 in dem Ergftifte Bremen begutert gewesen war, dann an den Ufern der Dung fich angesiedelt hatte, und feit 1527 das Gut Padel in der Proving Defel befaß. Daß Bifchof Albrecht, der Erbauer Riga's, Albrecht Burbow= den geheißen habe, laßt sich urkundlich nicht darthun. Ein Herrmann Burbowden war 1251 Bifchof von Defel; seitdem komt dieser Name in den Jahrbuchern Lieflands ofter vor; allein Friedrich Wilhelm von B. mar der erfte, welcher in die Gefchichte Ruftlands und Europas ihn ein= führte. Gein Bater, der kaif. ruff. Collegienaffeffor, Otto Friedrich von Burbowden, Erbherr auf Padel, ftarb 1754, und hinterließ elf Kinder, ohne Bermogen. Die funf alteren Gobne traten in ruff. Kriegsdienste; den gehnjah= rigen Friedrich Wilhelm brachte die Mutter 1760 in das Cadettenhaus nach St. Petersburg. Mles, mas fie ihm bei feinem Eintritt in die 2Belt mitgeben fonnte, bestand in swolf Rubeln. Schon 1769 focht Burbowden gegen Die Geistesgegenwart, mit welcher er vor Bender (29. Aug. 1770) einen überfall der Turken, als bereits sein Major, der Kapitan und der altere Lieute= nant gefallen maren, an der Spite der rafch gefammelten Grenadiere guruckfellug, wandte guerft das Auge des Feld= herrn Rumanzoff auf den zwanzigiahrigen Jungling. Dar-auf zeichnete er fich bei der Erfturmung Bender's, Brailow's, Giurgewo's u. a. D., wie im Feldkampfe bei Turna und bei andern Gelegenheiten fo aus, daß der Gene= ral=Keldzeugmeister Furst Orlow ihn zu seinem Adjutan= Der nabere Umgang mit diesem Fürsten, welchen er 1774 und 1775 auf einer Reise durch Teutsch= land und Italien begleitete, und die Reise felbst wirfte vortheilhaft auf die geistige Bildung Burhowdens. Da er auch im geselligen Leben fehr angenehme Formen mit einer schonen Figur verband, gewann er die Liebe der Sochter eines vornehmen Ruffen, und feine Bermalung 1777 mit der geistvollen Natalia Alexejeff, nationalifirte den jungen Lieftander als Ruffen, indem feine Rinder, nach den Gesetzen, sich zur Religion ihrer Mutter, der griechischen Rirche, befennen mußten. Burbowden stieg nun bald bis jum Obersten (1783) und Flügeladjutanten der Raiferin. In dem Kriege 1789 fg. befehligte er als Generalmajor ein ruffifches Beer, unter dem Oberbefehle des Pringen von Raffau, gegen die Schweden in Finland: er entfeste damals die vom Feinde hart bedrangte Fe= ftung Friedrichshamm, und schlug darauf den Angriff der an Sahl weit farteren Schweden auf Wiborg guruch; in= dem er fich personlich an die Spike der bereits zurück weichenden Scharen stellte und durch Wort und Beisviel deren Muth entflammte. Dadurch rettete er die ruffische Galeerenflotte, und Katharina belohnte ihn, außer dem Unnenorden erfter Rlaffe mit dem erblichen Eigenthume des Gutes Magnusdahl, feines Geburteorts.

In dem polnischen Ariege 1792 und 1794 befehligte B. als Generalmajor einen Theil des Geeres unter Suwarow, namentlich beim Sturme auf Praga, wo er

^{*)} Strabo 6, 1. Liv. 34, 45, Vellej. Pat. 1, 15.

164

persönlich der Wuth seiner Krieger Einhalt that. Suwarow ernannte ihn hierauf zum Gouverneur von Warschau, und Katharina übertrug ihm die Verwaltung von Polen. Diese führte er bis zum 9. Jan. 1796, an welchem Tage die Preuken Polens Hauptstadt besetzen, mit solcher Mäßigung, daß Warschau eine Münze auf ihn prägen ließ!). Seine Monarchin schmückte ihn mit neuen Orden, und der König von Preußen erhob ihn und seine Erben in den preußischen Grafenstand.

Schwieriger war seine Stellung als Militärgonver= neur von Ct. Petereburg, wozu ihn Raifer Paul im J. 1797 ernannte. Mit Ruhe und Festigkeit bei richtiger Beurtheilung der Umstande, durfte er felbst den Befohlen des Staifers, wo diefer irrte, fich zu widerseten magen. Paul erbob ihn jum Generallieutenant und gab ihm mehre Beichen feiner Gnade; allein durch fremde Ginflufterung verlor Graf Burbowden die Gunst des Monarchen, und ward auf feine Guter verwiesen. Jest lebte er mit fei= ner Familie in Teutschland, bis Alexander den Ihron beftieg, der ibn gurudrief und ibm den Auftrag ertheilte, das Abgabensoftem in der Hauptstadt gleichmäßiger zu ordnen; ein verwickeltes Geschaft, das B. bei der Gerad= beit seines Charafters und unabhangig, wie er war, von Familien=Einfluß, zu fast allgemeiner Sufriedenheit red= lich vollzog. Alexander ernannte ihn hierauf zum Generalgouverneur von Lief=, Ebst = und Carland, wo zugleich die Truppen unter seiner Oberaufficht ftonden. 2Bahrend feiner Verwaltung bereiste der Kaifer diese Provinzen im 3. 1804, und besuchte am 14. Mai mit Burhowden auch Die Infel Defel, wo die Mitterschaft seitdem jahrlich an jenem Sage den Besuch des Monarchen durch ein Fest der 2Boblthatigfeit feiert 2).

Die edle Wirtsamkeit des Grafen Burbowden unter= brach 1805 der Strieg in Teutschland. Er führte damals das zweite ruffische Beer zu dem Sauptheere in Mahren unter Stutusom, und befehligte hierauf den linten Slugel. Mit diefem follte er in der Schlacht bei Aufterlit (2. Dec. 1805) den rechten Flügel der Frangofen umgeben. drang aber mit der ersten Rolonne, welche der Gen .= Lieut. Dochtorow führte, zu weit vor, und ward von 2 Divisionen des Davoustschen Corps in Engwegen aufge= halten; unterdeffen hatten die 2te und 3te Kolonne, um den rechten Flügel auch von vorn anzugreifen, die wich= tigen Soben von Praten entblogt, welche Napoleon fofort durch Soult erfturmen ließ, wodurch die drei erften vereinzelt fechtenden ruffischen Stolonnen von der 4ten, die im Mitteltreffen fand, getrent, diefes aber und der rechte Flügel juruckgeschlagen wurden; nun mußten auch die drei zum Theil schon besiegten Kolonnen des linken Flusgels unter Burhowden um 3 Uhr Nachmittags ihren Nuckszug antreten, der in dem morastigen Boden und auf dem schmalen Dammwege nicht ohne großen Verlust an Gesschung und Mannschaft bewerkstelligt werden konnte 3).

General Burbowden kehrte nach Rufland guruek. Um Ende des 3. 1806 befehligte er ein heer von 50,000 Mann in Neuostpreußen unter dem Oberfeldheren Ra= mensty, der ibm, wahrend Bennigsen am 26. Dec. die Schlacht bei Pultust lieferte, den Oberbefehl mit der Un= weifung übertrug, daß er das Deer jusammenziehen und an den Grangen Ruglands aufftellen follte. Bennigsen verlor die Schlacht, und führte in feinem Bericht an den Konig von Preußen als Grund davon an, Graf Burhows den fen mit der so lange erwarteten Unterftutung bei Pultust nicht eingetroffen. Burhowden war jedody am 26. felbst von Davoust und Augereau bei Golymin an= gegriffen worden und hatte eben Bennigsen aufgefodert, ju ihm ju stoßen, um Nen bei Konigsberg abjuschneiden, als er plotilich nach Petersburg juruckberufen murde. Bennigsen erhielt jest den Oberbefehl. Jene Beschuldigung war nicht gegrundet; denn Burbowden hatte weder von Bennigfens Angriff, noch von der zu leiftenden Unterftugjung eine Unzeige erhalten. Er bat daber den Raifer um seine Entlassung, die er aber nicht erhielt; auch foderte er vom General Bennigsen Genugthung, und erlangte da= durch fo viel, daß jener den Bericht fur falich abgedruckt ertlarte. Der Ronig von Preugen gab damals dem Ge= neral Burhowden den schwarzen Adlerorden 4). dem Waffenstillstande von Tilfit übertrug ibm der Raiser den Oberbefehl über das geschlagene ruffische Beer, mel= des er hierauf am Onepr und an der Duna gusammen= jog, und binnen 3 Monaten wieder herftellte. Geine da= bei bewiesene Thatiateit belobnte der Raiser mit dem Undreaborden.

General Burhowden beschloß seine friegerische Laufbahn durch den Feldzug in Kinland 1808. Als Oberfeldberr drang er mit 18,000 Mann am 21. Februar ohne Kriegsertlarung über den Granzfluß Kommene, nahm Lovisa am 22., und erließ 2 Aufruse an das finland. Bolt, Unterthanen und Soldaten zum Absall von Schweden zu bewegen; den letztern versprach er sogar Geld, wenn sie ihre Wassen und Pferde an die Aussen ablieserten; Finland selbst, hieß es, werde zu dem eigenen Besten des

¹⁾ tim das Bildniß des Generals siehen die Werte: F. W. Buxhowden, Russ. imp. Supr. Excub. praef. Adi. Castr. plur. Ord. Eques. Auf der andern Seite stehen die Werte: Custodi-Administratori-Varsaviae, nec non - provinciarum quas praesitia obsident Russica—Regni poloniae—optino—Gratia Varsaviae— MDCCXCV. Die Kussenin gab ihm den Georgorden 3r, den Weladimirorden 2r Klasse; and erhielt er damats den polnischen werken Weler. und den preustitigen rethen Adlerorden. 2) Es ist beschrieben in den Beitgen offen, Heft XXI. Leipzig 1821 S 181, wo sich ein ans Familienpapieren versaster biegraphischer Aussen.

³⁾ Man f. üb. diese Schlacht den Art. Austerlitz, und die Schrift: Materiatien zu der Geschichte der Schlacht bei Austerlitz. Gesammett von einem Militär. 1806. 8., mit 1 Charte und einem Plane der Schlacht.

4) über dieses Verhättniß des Generats Burhöwden zu dem Gen. Bennigsen gibt der angeführte Aufsa in den Bergenoffen näheren Ausschluß. Burböwden glaubte, daß Bennigsen absichtlich von ihm teine Unterfügung verlangt habe, um nicht unter dem Oberbesehle von Burhöwden, diesem die Stre des Sieges bei Puttuet überlassen zu muffen. Wie dem auch sehn mag, so viel ist gewiß, daß die aus Bennigsen's Schlachtericht in die Zeitgeschichte übergegangene Behauptung: "daß nur die Eissersucht des Generals Burböwen dem General Bennigsen bei Puttuel den gewissen Sieg entrissen babe." (s. Saalfeld's Geschot neuesten Zeit, 3. B. 1. Abth. S. 328.) keinen historischen Grund bat, und daß ihr sewet Burböwens Charatter, als auch die in den Zeitgenossen Hert Auxl., S. 182 angeführten Thatsachen widersprechen.

Volks befest und folle wie andere von Rufland eroberte Provingen großmuthig behandelt werden s). In der Fol= ge aber, als die Finlander diesem Aufrufe nicht entspra= chen, wurde der Rrieg mit großer Erbitterung geführt, fo daß der Ronig von Schweden in einem Schreiben 6) den Raifer Alexander ersuchte, den Unmenschlichkeiten Einhalt zu thun. Es scheint, daß Burbomden nicht im Stande gewesen ift, seine Rrieger, die in diesem eben fo be= schwerlichen als thatig geführten Feldzuge mit den groß= ten Hinderniffen zu kampfen hatten, an Menschlichkeit zu gewohnen. - Um 23. Marg mar die hauptstadt Fin= lands Abo, und am 6. April Sweaborg, das nordische Gibraltar, genommen worden. So eroberte General Burbowden binnen 10 Monaten, nach 27 Land = und 6 Seetreffen und 2 Belagerungen, mit bochstens 40,000 Mann das gange Land bis Torneo, ungeachtet Finland durch die Baterlandeliebe feiner Bewohner, durch ein ta= pferes heer von 28,000 Mann und durch die Natur des von Moraften, Gluffen, Waldgebirgen und Engwegen vertheidigten Bodens, dem Gieger großen Widerstand In Folge folder Anstrengung mar des entgegensette. Feldheren Gefundheit gefdywacht. Er übergab daher, nad)= dem er am 19. Nov. 1808, den Waffenstillstand u. Rau= mungsvertrag zu Olfiofi mit dem schwedischen General Alerfer hatte abschließen laffen 7), am 12. Dee. 1808, den Oberbefehl an den General Anorring und fehrte nach Chftland gurud. Bon bier reifte er im Ott. 1810 auf fein Landgut nach Wien, um die naheliegenden Seilquellen gu brauchen; im Jul. 1811 traf er auf feinem Schloffe Lohde in Ehstland wieder ein, und ftarb daselbst, den 23. Hug. 1811, im 61. Jahre feines Alters. (Hasse.)

BUXTEHUDE, eine Stadt in der handv. Land= droftei Bremen, welche vormals die zweite Stadt des Bergogthums Bremen mar, noch jest die Landfaffig= feit behauptet und ihren eignen Magistrat und Gerichts= barkeit hat, auch der Gis einer Baupt= u. Ligentrezeptur und Stempeldiftribution ift. Gie liegt an der Efte, bat verfallene Mauern, aus welchen 3 Thore führen, 1 Kirche, 1 Hospital, 288 Sauf. und 1701 Einw., und nahrt fid) vom Alder= und Gartenbau, von einigen bur= gerlichen Gewerben und der Rramerei; es bestehen bier ei= nige Gerbereien, einige Sabatsfabriten, 1 fleine Buckerfiederei (ob noch?), und ein paar Strumpfwirker u. Geifensieder, und es werden 6 Jahr : und Biehmartte gehal= ten. Aber die Sauptfache maden doch Mefer=, Gartenbau und Biebjudht auß; der bier gezogene Meerrettig mird ge= ichatt und ausgeführt. Die Durchfuhr gewährt einigen Gewinn. (Hassel.)

BUXTON, 1) Marktfl. in der Grafschaft Derby bes Königr. England mit 934 Einw., berühmt wegen seiner Heilbader, die eine Temperatur von 82° Fahrenheit haben, und so reichlich hervorquellen, daß 60 Gallonen

in 1 Minute sich ausgießen. Es sind 3 Manner=, 2 Frauen= 1 Armenbad vorhanden; die Badeanstalten sind vortrefflich und das Versamlungshaus vom Herzoge von Devonshire seit 1781 mit einem Kostenauswande von 1,200,000 Guld. aufgesührt. Die Kurzeit dauert vom Juni bis Ende Oft. Ichrlich kommen zwischen 800 bis 1000 Gäste. — 2) Ortschaft am Saeo in der Grafsch. York des nordamerikanischen Stats Maine mit 2334 Einwohnern. (Hassel.)

BUXTORF, nach der ursprünglichen Rechtschreibung in der frubern Beimath ,,Bo detrop" oder ,,Bortrop," ift der Rame einer Familie, welche der Universitat Bafel ei= nige ausgezeichnete Orientalisten gab, und in welcher die= fes Studium eben fo fich forterbte, wie in den Bau= hing die Naturwiffenschaft, und in den Bernoulli's die Mathematik. Der berühmteste und jugleich der Stamm= vater der Nachfolgenden war Johann, geb. ju Ramen in Weftphalen den 25. Det. 1564. Er erhielt feinen er= ften Unterricht ju hamm und Dortmund. Nachdem er fruhzeitig feinen Bater, der auch Johann hieß und Pre= diger ju Ramen mar, verloren batte, ftudirte er zuerft zu Marburg, nachber zu Gerborn. Unter Piscator legte er den Grund zu feinen Kentniffen der hebraifden Sprache. Bald half er diesem selbst bei feinen gelehrten Arbeiten, und Piseator gestand offen, er fen von feinem Schuler Er besuchte hierauf Beidelberg und übertroffen worden. fam 1588 nach Bafel, um Grynaus und hofpinian, welder dort fid aufhielt, zu boren. Radher studirte er zu Grynaus bewog den durch Gelehrfam= Genf bei Bega. feit und Charafter fich empfehlenden Jungling in Bafel, welches fich und feine hobe Schule auch in jenem Beital= ter durch die Aufnahme talentvoller Auslander oft berei= derte und dadurch feine Burger felbst ju Unftrengungen weckte, zu bleiben, und Curio, ihn in sein Saus aufzu-nehmen. 1690 erhielt er das Professorat der hebraischen Sprache, welches er bereits 2 Jahre lang beforgt hatte. 1593 heirathete er des Leo Curio Sochter, Margaretha, welche ihm 5 Sohne, 3 derfelben 1596 in einer Geburt, und 6 Sochter gebar. Mit der größten Befliffenheit lebte er gan; dem Studium der hebraifden und der übrigen mit demfelben verwandten Sprachen. Säglich ichenfte er Die Commentarien der demfelben 8 - 10 Stunden. Rabbinen über die heil. Schrift und alle ihre Bucher, die er nur aufbringen fonnte, studirte er mit dem beharrlich= sten Tleifie. Bu verschiedenen Malen unterhielt er gelehrte Auden in seinem Sause, um sich von ihnen Unterricht und Aufschluffe über folche Gegenstände zu verschaffen, welche ihre besondern Gebrauche und Unfichten betreffen. Geine Kentniffe fliegen fo bod), daß er nicht nur als der größte Renner des Bebraifden, der altern orientalischen Spra= den und der judifchen Alterthumer unter feinen Zeitgenof= fen angeseben, sondern endlich von den Juden selbst als folder betrachtet murde. Hus den entfernteffen Gegenden murde er von diefen, vornehmlich über dunfle Stellen des Ceremonien=Gesehes und ihrer eigenen Ausleger zu Rathe gezogen, und auf der bafelichen Bibliothet find einige hundert Briefe von teutschen, bohmischen, polnischen, ita= lianischen Gelehrten der judischen Ration vorhanden, mel-Doch die große Liebe fur feine Be= che dies beweisen. braer und ihre Eigenthumlichkeiten brachte ihn mehr als ein-

⁵⁾ Der erste Aufruf war vor dem Einfall, von Friedriches bamm aus, der zweite vom 22. Febr. von Lovisa datirt. Scholl in d. Utst. des Traites de paix T. XIV. S. 176 figg. theilt beide mit, wegen ihrer "forme inusitée" und "extraordinaire." 6) Aus Greleby auf den Alandeinseln, vom 7. Sept. 1808. Es steht abgedruckt in Scholles Wert, a. a. D. S. 199. 7) S. Scholl a. a. D. S. 201.

mal in Berlegenheit *) .- Bon Gelehrten und gelehrten Beberden erfuhr er haufige Beweise von Achtung und Musseichnung, 1610 wurde ihm der theologische Lehrstuhl angetragen; er nabm benfelben aber nicht an. 1611 mur= de ihm der hebraifche Lehrstuhl zu Saumur, einige Jahre nachber der zu Lenden angeboten. Er lehnte die Ginladungen ab, und die Regirung vermehrte ihm seinen Gesbalt. Mit Ph. du Plefis Mornai, Jos. Sealiger, If. Casaubon, Daniel Heinfus, Franz Donati u. A. stand er in haufigem miffenschaftlichen Berkehr. Geine Biblio= thet enthielt das Ausgezeichnetste feines Saches. Borfaal wurde gablreich und von vielen Auswartigen be= fucht. Er ftarb an der Peft den 13. Sept. 1629 mit dem Rufe des großten Renners feines Saches burch gang Eu-ropa. Die meiften von feinen gelehrten Arbeiten murden aud noch von den folgenden Gefchlechtern gefchaft und su wiederholten Malen aufgelegt: Manuale Hebraicum et Chaldaicum, Basil. 1602, wovon die fiebente, von feinem Cohne Johann 1658 veranstaltete Auflage die beste ift. Die Synagoga Judaica fam guerft Leutsch heraus ju Bafel 1603, murde nadhber vermehrt ins Lateinische und Sollandifche überfeht und oft wieder aufgelegt. Diefe Schrift behandelt die Dogmen und das Ceremoniengesets ber Juden, enthalt aber viele rabbinifche Spikfindigfeiten. lingeachtet des neuern Werkes des Leo von Modena über Diefelbe Materie, überfett von Richard Simon, ift es noch von Werth. - Epistolarum hebraicarum decas, hebr. et lat. Bas. 1603. S. - Disputatio Judaei cum Christiano, Han. 1604. 8. und wieder aufgelegt 1626. - Epitome grammat, hebr. Basil. 1605. Die 7. Auflage murde durch feinen Cohn 1758 veranftaltet; Die besten find die von Leusden. - Epitome radicum hebraic. et chaldaic. Bas. 1607. S. — Lexicon hebr. et chald. cum brevi lexico rabbin. philos. Bas. 1607. 8. - Bon mehren spatern Ausgaben wurde die Baselsche von 1676 vorzüglich geschacht. Es wurde zu London 1646 mit den bebraifden Abbreviaturen, auch zu Franecker u. Umfterd. abactructt. - Thesaurus grammaticae hebr. Bas. Der fechsten, durch seinen Gohn Johann 1663 veranstalteten Auflage find indices beigefügt, und exercitatio de prosodia metrica et lectione hebraeo-germanica. - Institutio epistolaria hebr. cum epistolarum hebraicarum centuria, Bas. 1603. cet. ift cine Unweisung zu einer hebraifchen Correspondenz. - De abbreviaturis hebr. recensio operis thalmudici et bibliotheca rabbinica, Bas. 1613. Die beste Ausgabe ist die von herborn 1708.8 .- Grammaticae chaldaicae et syriacae libri tres, Bas. 1615. 1650. 1685. S. -Biblia hebr. cum paraphrasi chald. et commentariis Rabbinorum, 2 Tom. fol. Bas. 1618. Gie enthalt den Commentar der Rabbinen, die chaldaische Paraphrase und die Masora des Grundtertes. Diese Ausgabe hat manche Fehler mit der Venetianischen des Jacob Ben Chaim gemein. - Tiberias, s. commentarius Masorethicus, Bas. 1620. fol. und 1665. 4. Der Titel ift von der Stadt Liberias hergenommen, in welcher die Maforethen ihre Schule follen gehabt haben. Der Ver= faffer bestreitet darin die Meinung des Elias Levita über den Urfprung der Loealzeichen und der Mafora. Um den gottlichen Urfprung der Boealzeichen zu beweisen, wird ihre Ginführung dem Esdras zugeschrieben. Gie enthalt auch eine Geschichte der judischen Lehranstalten nach der Berstreuung dieses Boltes. - Die concordantiae bibliorum hebr. waren bei feinem Tode unvollendet, und von feinem Cohne 1632 in Fol. ju Bafel mit den chaldaischen Concordangen herausgegeben, 1636 neu aufge= legt; auch ist ein Auszug durch Christian Navius, Frank= furt a. d. Oder 1676, und 1677. 8. ju Berlin unter dem Titel Fons Sion berausgekommen. Man halt dieses fur eines seiner besten Werte. Er legte dabei die Concordan= gen des Ifaat Nathan jum Grunde. Das Lexicon chaldaic. thalmudicum et rabbinicum, an weldem Burt. 20 Jahre gearbeitet hatte, war bei feinem Tode ebenfalls unvollendet; noch 10 Jahre lang arbeitete fein Cohn an demfelben, und gab es ju Bafel 1640. Fol. beraus.

Diefer Gohn, Johann, ward den 13. August 1599 geboren. Gdon in feiner Rindheit bestrebte fich der Bater, ihm feine Reigung fur die alten, und inebefondere für die orientalischen Sprachen beigubringen, und dies ge= lang ibm. 3m 4. Jahre foll er Latein und Bebraifch haben lefen konnen. 3m 13. Jahre wurde er auf der ho= ben Schule eingeschrieben, und im 16. ereirte ibn der Bater felbst zum Magister. Mit der hebraischen, dals daifden und fprifden Sprache verband er das Studium des Salmude und der Cabbala. In seinem 17. Jahre besuchte er die Universitat Beidelberg, horte Paraus, Schulze und Alting. 1619 besuchte er die Synode zu Dort= recht, schloß daselbst viele gelehrte Befantschaften, reifte nachher durch die Niederlande, England und Frankreich. 1619 fam er wieder nach Saufe. Gerade damals gab fein Bater die oben angeführte Bibel beraus; und weil es insbesondere für die chaldaischen Paraphrasen an einem Worterbuche fehlte, so gab auch er im Alter von 23 Jah= ren sein Lexicon Chaldaicum et Syriacum, 4. heraus. 1623 ging er nach Genf, um Deodati, Aurretin und Tronchin zu horen. David le Elere und Benediet Aur= retin nahmen felbst bei ihm Unterricht im Rabbinischen u. Salmudischen. Den Lehrstuhl der Logik zu Laufanne, der ihm 1624 angetragen wurde, nahm er nicht an, sondern ein Diaeonat zu Bafel, von welchem er wieder zu einer andern Diaconatestelle überging, und 1630 folgte er feisnem Bater auf bem bebraifden Lehrstuhle daselbft nach. Ruse nach Gröningen und Leyden lehnte er ab, dagegen wurde zu Bafel 1647 fur ihn eine dritte theologische Lehrs stelle der Controversen und theologischen Methodik errich= tet, die er zugleich mit dem Profesjorat der hebraifchen Sprache bekleidete. 1654 vertauschte er jenes mit dem

^{*)} Ale er seine bebrässche Bibel berausgab, nahm er mit Bewilligung bes Magistrates einen gelehrten Juden, Abraham, als Cerrecter, mit Weibe und Kindern in sein Haus auf. Im Jun16t9 tam die Frau mit einem Knaden nieder. Mit Bewistigung bes ebersten Ratheweibels, Gläser, tieß der Later zwei Juden kennnen, um der Beidpieldung beiginwohnen. Auch Burters, der Buchdrucker König, sein Techtermann, und noch zwei Burger waren tabei zugegen. Doch der Magistrat belegte Burters und Konig mit einer Strase von 100, den Later des Knaben mit einer Etrase von 400 Gutden, Gläsern und die beiden Burger mit breitägiger Gefängnisstrase.

Er war vier Male verheirathet, und starb, nachdem er oft an der Hypochondrie gelitten, d. 16. Aug. 1664. — Bon feinem Lexicon ift schon oben gesprochen. Maimonidis More Nevochim sive Doctor perplexorum, convers. ex hebr. erschien Bas. 1629. 4. Dieses Bud, welches fich den Beifall der gelehrteften Rabbinen erwarb, enthatt Erflarungen schwieriger Stellen der beil. Schrift, und Erorterungen über viele theologische und philosophische Materien. - Manuale concordantiae hebr. Bas. 1632. fol. Diatriba de compendiosa linguam Hecraeam addiscendi ratione, Bas. 1637. 8. Sie ist dem Mercurius quadrilinguis C. Scioppii beis gefügt. - Dissertationes philologico - theologicae, Bas. 1659. 4., über den Urfprung der hebraifchen Sprache, die Verwirrung und Fortpflanzung der Spra= chen, den Decalog, das Pafchafest. Adht andere Ab= handlungen, aus Abrabanele's Commentar über den Pen= tateuch überfett, j. B. von der Poeffe der alten Bebrder, u. f. f. find dem Liber Cosri beigedruckt. Diefes erfchien zuerst Baf. 1622. 4., spater 1660. 4. Sebraifd, und La= teinisch; es ift die Ubersetzung eines Buches, welches ur= sprünglich in arabischer Sprache geschrieben sehn soll, wo= von aber kein Urtert vorhanden ift. - Exercitationes ad historiam arcae foederis, ignis sacri et coelestis, Urim et Thummim, cet. Bas. 1659. 4. — Dissertatio de sponsalibus ac divortiis, cum Abarbanelis diatriba de poena excidii, 1652. 4. — Tractatus de punctorum vocalium et accentuum V. T. origine, antiquitate, cet. 1648. 4. Burt. vertheidigt in demfelben das System seines Vaters über die Theopneustie der hebraischen Vocalzeichen gegen den Professor L. Cappell ju Caumur, wodurch er felbft in eine gelehrte Sehde mit diesem verwickelt wurde. In der Anticritica seu Vindiciae veritatis hebraicae contra L. Cappellum 1653. 4., wird wiederum behauptet, Eedra habe ichon diefe Bo= calzeichen eingeführt; und ungeachtet des tiefen Sprachstu= diums der Buxtorfe unterlag bier, durch Orthodoxic und angstliche Gorge für die Unantastbarkeit des hebraischen Tertes befangen, ihre Gelehrfamteit der tlarern Ginficht bes Gegners. Man macht dem Bater und dem Sohne den Vorwurf, sie haben sich zu fehr an die teutschen Ju= den und die Rabbinen gehalten, und dies mag viel gu ihrem Mistrauen gegen den samaritanischen Text, die LXX. u. f. f. beigetragen baben.

Johann Jakob, des vorhergehenden jüngerer Sohn, geb. den 4. Sept. 1645, bildete sich unter seines Vaters Leitung in demselben Fache aus. Schon 1664 wurde er dem Vater zuerst als Stellvertreter zugegeben, und hierzauf deffen Nachfolger in der hebrässchen Lehrstelle. Den= noch erhielt er die Bewilligung, sich im Auslande noch weiter auszubilden. Er besuchte zuerst Gens und reiste durch Frankreich nach den Niederlanden, England und Teutschland. In allen Orten verschaften ihm der angesenbte Ruf und sein eigenes Verdienst große Auszeichnung. Su Levden, wo er studirte, zugleich aber Privatvorlesungen hielt, wurden diese sehr zahlreich besucht. Su Lonzdon war er Augenzeuge der furchtbaren Feuersbrunst, und der Argwohn, mit welchem die ausgeregte Menge alle Fremden verbachtete, bewog ihn, sich sogleich zu entsernen. Bei Bonde, einem sehr gelehrten Orientalisten,

nahm er Unterricht im Arabischen. Bu Cambridge wurde er in das Emanuels = Collegium aufgenommen, und erhielt zwei Simmer, was in der Regel nur gegen Leute von hohem Stande gefchah. Mit vielen gelehrten Mannern Englands machte er Befantschaft. 1669 fehrte er wieder nach Saufe und beforgte fein Lehrfach bis an feis nen Sod, welcher den 3. April 1704 erfolgte. Er verwaltete auch die Stelle eines Universitate Bibliothekars, eines Visitators des Gymnasiums und zu verschiedenen Molen afademische Beamtungen. Ungeachtet Krantlichkeit und Sypodyondrie ihn durch einen großen Theil feiner spatern Sahre verfolgten, gab er neben seinen öffentlichen Stunden noch Privatunterricht im Bebraifchen, Chaldai= fden, Sprifden, in der Sprache des Salmude und der Rabbinen. Er ließ nichts im Drucke erscheinen, als eine Vorrede ju der Husgabe der Tiberias feines Grofvaters, welche er 1665 besorgte; auch gab er deffelben Synagoga Jud. durchgesehen und verbeffert 1680. 8. heraus. Berfchies dene Ubersehungen rabbinischer Bucher und einen betrach= lichen Rachtrag der rabbinischen Bibliothet ließ er hande schriftlich nach.

Ein Neffe des Vorhergehenden, Johann, geb. den 8. Jan. 1663 betleidete nach Vollendung seiner Studien im Vaterlande zuerst eine Predigerstelle zu Strünfede in der Grafschaft Mark, nachher zu Aristorf im Kanton Bassel, solgte seinem Oheim auf dem hebräischen Lehrstuble, und starb den 19. Juni 1732. Neben einigen teutschen Erbauungöschriften sind von ihm im Drucke vorhanden: Catalecta philologico-theologica cum mantissa epistolarum virorum clarorum ad Joh. Buxtorsium patrem et silium, cet. Bas. 1707. 8. Dissertationes varii argumenti, Bas. 1725. 8. Specimen phraseologiae V. T. hebr. Francos. 1717. Musae errantes, cet. Amst. 1714. u. s. w.

Noch ist aus dieser Familie anzuführen August Jo= hann, geb. den 25. Jul. 1696. Er studirte Theologie, brachte 6 Jahre als Privatlehrer zu Marfeille zu, in wels che Zeit der gange Verlauf der Pestfrantheit von 1720 und 1721 fiel, ohne von derselben befallen zu werden. Nach seiner Rucktehr ins Vaterland schlugen seine Be= werbungen um die Lehrstühle der Physik und Sittenlehre fehl; er erhielt 1731 zuerst eine Landpredigerstelle zu Pratteln, 1737 eine Unftellung an der Glifabethfirche in Ba= fel, und 1746 an der Theodorstirche daselbst. Er war ein beliebter Prediger, und ftarb den 14. Mary 1756. Ge-meinschaftlich mit Prof. Bed bearbeitete er die Supptemente jum großen Baster-Legicon, 2. Bd. Fol. 1742. Er hatte den mefentlichsten Untheil an den Berbefferungen des Dictionnaire historique de Moréri, Basle 1731, bei welchem er die aus teutschen, englandischen u. hollan= difden Schriftstellern hergenommenen Artifel ins Frangofifche überfette, - und an P. Rondeau's Franz. Wor-terbuche, 2. Ihl. Fol. 1739. Er gab auch Turretini Comment, in Ep. D. Pauli ad Thessalonicenses und verschiedene Predigten und Erbauungsbucher heraus und lieferte Beitrage in Tempe helvetica. Seine Reise nach der Birbquelle, famt einer turgen Beleuchtung der un-fern von der Pierreport befindlichen romischen Infchrift, Bafel 1756, ift im XIV. Stude der Brudnerischen Merkwürdigkeiten der Landschaft Basel ents halten. (Meyer von Knonau.)

BUXUS, Burbaum, eine Pflangen = Gattung aus der naturlichen Familie der Tritoffen und der 21. Linne's fchen Klaffe. Die mannlichen Bluthen bestehen in einem meift viertheiligen Reld, und vier Staubfaden. Die weib= lichen Reldie find meift fecheblattrig und haben drei furge Piftillen, die mit drei Hettardrufen abwechfeln. Die drei= facherige Rapfel hat zwei Storner in jedem Fach. fennen nur gwei Arten: 1) B. sempervirens, den ge= meinen Burbaum mit eifermigen Blattern und fchwach behaarten Blaitstielen und 2) B. balearica Lam., ben balearischen, mit ablangen Blattern und glatten Blatt= ftielen. Der gemeine Burbaum machft im gangen fudli= den Europa wild. Theophrast bemertt, daß die hochsten Burbaume (πύξος) auf Corfica (Κύρνος) vorfommen. Huch ruhmt Theophrast den Burbaum auf dem musischen Olymp, der auch noch heut ju Sage das beste Bolg lie= Das Soly ift wegen feiner Sarte und Festigkeit febr beliebt, daber es ju mufikalischen Wertzeugen, Ram= men und dergleichen vorzugsweise gewählt wird. (Sprengel.)

In hinsidst auf die Wirkung des Burbaums (B. sempervirens) bei Thieren macht Viborg die Bemerkung, daß er bei Pferden zwar nicht (wie nach Kanwap's Besobachtung bei Kamelen) als Gift, wohl aber reizend auf den Darmfanal, bei Efeln aber gar nicht wirke. (Greve.)

Buyren, f. Buuren.

BUZANÇOIS, Stadt in dem Diftr. Chateauroup des Dep. Indre an dem Indre, worüber eine Brücke führt, hat 340 Häufer und mit dem Kirchspiele 3578 Einwohner, die Eisenwerke unterhalten und Wollhandel treiben. (Hassel.)

BUZFLETH, Dorf in dem Gräsengerichte des Lanzdes Buzstetschen Theils der handv. Prov. Stade. Es liegt an der Elbe und besteht 1) aus dem Pfarrdorse Buzsteth, 2) aus der Kolonie Buzsteth am Moor, 3) aus der Ortschaft Buzsteth am Moor und 4) aus der Insel Buzstether Sand. In allen diesen Theilen enthält es 1 Kirche mit Pfarre und Schule, 1 große Siegelbrennerei, die jährlich 220,000 Steine liesert, 110 Hauf und 530 Einw., die sich von der Landwirthschaft und Fischerei nähren. Hier ist 1 Sollhaus und 1 Haupt u. Gränzereceptur.

BUZIAS (fpr. Busiasch), ein Cameraldorf in Oberungern jenseit der Theiß, temescher Gespanschaft, und gleichnamigen Bezirk, zum Cameralrentamt Retas gesbörig, mit walachischen Einwohnern, einer griechischen nicht unirten Kirche und Pfarre und einem guten Sauersbrunn, der seit einigen Jahren stark besucht wird*). In den schonen Eichenwaldungen masten die Einwohner eine Menge Schweine. (Rumy.)

BUZIZISCHES HAUS. Tribus Buzici. Die berühmte Stelle beim Dithmar von Merseburg: (edit. Wagneri, p. 168.) "de tribu, quae Buzici dicitur etc." hat Anlaß zu vielen historischen Untersuchungen gegeben, weil darin der Ursprung der Markgrafen von Meifen, mithin auch des Hauses Sachsen ruhet. — Ein Theil der Geschichtsorscher hat, mit Eccard, angenommen, Buziei bedeute: vom Burchhardschen Stamm, indem man vormals Bucco, für Burchard, geschrieben; ein anderer glaubt, es sen damit Grimmersleben, am Zusammensluß der Saale und Bode gemeint, was wendisch Budizto genant worden. Indeß fehlt es beiden Conjekturen an Unterstückung durch faktische Umstände.

Bugiei ift mahrscheinlich eine Buchstabenversetzung. oder ein Schreibsehler, für Burbiei. Folgende Grunde, die ich in einer kleinen Abhandlung (die Eingange der Meffen, Braunschw. 1815. 8. S. 37. u. f.) umståndli= der dargelegt habe, bestärken mich in diefer Meinung: 1) Dithmar von Merfeburg, der fonst alle ungewohnlischen Ausdrücke, auch die leichtesten, zu erklaren pflegt, sagt bei diesem hier nichts. Er muß also wol geglaubt haben, daß der Ausdruck in der Folge feiner Ergahlung sid) von selbst erflare. 2) Die Buchstabenversetzungen, g. B. Celsa für Selza, Tilleda für Dullethe, Haramuslah für Ramelsloh u. f. w. find in Chronifen und Urkunden haufig genug. Ohnedies besitzen wir Dithmars Sandschrift nicht, und die befannten Abschriften derfelben enthalten folder Fehler mehre. 3) Außer dem Dithmar, ift von Bugigi, in gleichzeitigen oder fruhern Urkunden weder Rede noch Spur, dagegen aber wol von Burbici. 4) Borbig, Burbici, auch Burbite, Czorbet, ift eine febr alte Anlage der Gorben = 2Benden, im vormaligen leipzi= ger Rreife, auch find 5) die Burgmarte in Deifen wenig= ftens schon seit dem Jahre 961 befant. 6) Es ift ein erhebliches Faktum, daß das Burgwart Burbiei in der That eine alte Familien = Befitung der Boraltern des Gie hatten es ver= Grafen Dedi von Meißen gewesen. loren und die Familie vindicirte es. Es war also ganz in der Ordnung, wenn Dedi und Dietrich, gur Unterscheidung der vielen ihres Namens, de tribu Zurbici benant wurden. 7) Dietrich I. mag, um fich den Stand des freien Dynasten zu erhalten, die Belehnung von Bur= biei verweigert haben und dadurch eben diese Burgherr= schaft seiner Familie eine Zeit lang entfremdet sehn. Die Chronisten sagen: "antecessores sui (Dedonis scil.) batten es als ein Lehn befeffen. Das geht wenigstens auf die dritte Generation und um fo treffender fonnte nun diefe Familie, von einem fo alten Stammfis, mit dem Namen des Saufes Burbiei bezeichnet werden.

Das Refultat der Untersuchung ift: daß die Marksgrafen von Meißen, mithin auch das hohe Gesamthaus Sachsen, aus dem Saufe der alten Burgherren von Borbig abstammen *).

(A. C. Wedekind.)

BUZOT, Villa in der spanischen Provinz Valencia, Govierno de Alicante, in einer romantischen Gegend, über welcher der Pantano von Alicante 21 M. von der Stadt liegt, und wo man von der Quercus coccifera viele Kersmestörner sammelt, berühmt wegen ihrer 4 warmen Bas

^{*)} Paul von Benigfn hat ibn in den vaterlandischen Blattern fur den offreichifden Raiferftat 1818 gut beschrieben.

^{*)} Diejenigen, welche bas Bugiei im Terte nicht aufgeben wollen, find eben fo leicht zu befriedigen; benn daß aus Burgum-Burbiei, ober Burgum-Bitiei, wie der Gau bieß, mit bem Beitverlauf Butziei zusammen gezogen worden, wie z. B. Aulun aus Augustodunum, Friaul aus Forum-Julii, ware eben nichts Außerordentliches. Die innern Gründe bieiben die Hauptlache.

der zu 32° Neaum., wovon das stärkste bei dem Dorfe las Mauas licat. (Stein.)

BUZOT (Franc, Leon, Nic.). Dieser in der frangofifchen Revolution berühmt gewordene Boltsreprafen= tant, geb. ju Evreur am 1. Mai 1760, und dort Movo= fat beim Musbruche der Revolution, wurde fogleich 1789 jum Deputirten gewählt. Er gehorte ju den erften, die eine republifanifche Stateverfaffung foderten, aber mehr als andere noch glaubte er überall Berfchwerungen zu feben, fo daß er unaufborlich duftere Beiffagungen vortrug, die ihm den Namen des Unglucks = Propheten juzogen. Gleich anfangs foderte er in der constituirenden Versamlung die Bewaffnung aller Frangosen ohne Unterschied, so wie die unbeschranttefte Preffreiheit, ertlarte bas Griegegefet ge= gen Aufstande fur einen Angriff auf die Freiheit, ver= langte fur das gesetzgebende Corps die Bollmacht, auf die Berabschiedung der Minister anzutragen, und fur jeden Burger die, die Minister nach dem Berluft ihrer Stellen bei den Gerichten zu belangen. Bei der Errichtung der Feuillants blieb er den Jakobinern treu. - Bemerkba= rer noch, als in der constituirenden Versamlung, nach deren Auflosung er Viceprasident des peinlichen Ge= richts zu Paris wurde, machte er sich im Convent; ja man darf ihn zu den Sauptern der Gironde rechnen. Je mehr er bemerkte, daß Robespierre, mit dem er fruher stimmte, über feine Collegen die Berrichaft ju erlangen fudyte, denuncirte er ihn als nad der Dictatur ftrebend, Er bewirfte ein Decret und griff ihn unaufhörlich an. gur Errichtung einer auserlesenen Garde in jedem Depar= tement jum Schute des Convents gegen den Despotis= mus der Demagogen, die damals die Gemeinde von Pa= ris leiteten, aber die Gegenpartei wiegelte den gangen Pobel von Paris dagegen auf, und das Decret murde nach heftigen Debatten gurudgenommen. Bon nun an unausgesetzt des Moderantismus und Royalismus angeflagt, suchte er das Gegentheil dadurch zu beweisen, daß er am 23. Oct. (1792) die Todesftrafe gegen die rucktebrenden Emigrirten und Tags darauf dieselbe Strafe gegen jeden, der die Wieder= herstellung des Konigthums vorschlagen wurde, decreti= ren ließ. Da er jedoch außerdem immer auf die Wieder= herstellung der Ruhe und Gerechtigkeit drang; auch, bei dem Projeffe des Konigs, nach der Bermerfung der Ap= pellation an das Bolt, zwar für den Tod deffelben, doch mit Aufschub der Bollgichung des Urtheils, gestimt hatte, wurde er mit andern feiner Partei von den Gegnern ge= ächtet. Zwar gelang es ihm am 31. Mai 1793, der den Sturg der Gironde herbeiführte, mit mehren Collegen fich ju fluchten, und den Aufftand in den Departements, in= fonderheit Eure und Calvadob, aufzumuntern; aber bald scheiterte auch dieser Versuch gegen die herrschende Partei. Er wurde außer dem Gesete erklart, und es wurde de= cretirt, daß fein Saus niedergeriffen und an deffen Stelle ein Galgen mit einer Lasterschrift gegen ihn errichtet wer= den sollte. Er floh in die Bretagne, und segelte nach Bordeaux. Sier hoffte er Unbanger ju finden. Getauscht in feiner Boffnung, irrte er lang umber, ohne es nur gu wagen, um Nahrungsmittel zu bitten, und wurde mit feinem Collegen Petion von einigen Einwohnern Caftil= lon's auf freiem Felde todt und von Wolfen halb ver= Aller Wahrscheinlichkeit nach hatten fie zehrt gefunden. Mag. Encyclop. d. 23. u. R. XIV.

Gift genommen. (Wie er, ftarben — mit Ausnahme Louvents, alle Girondisten eines gewaltsamen Todes)*). (H.)

Buzurdjemihr, f. Pilpai.

BUZZARDBAI, eine bekannte Bai vor dem nords amerik. State Maffachufetts, die von dem Kontinente und den Elisabethkinfeln gebildet wird. Sie hat die Safen Matebois, Fairhaven u. a. (Hassel.)

fen Matebois, Fairhaven u. a. (Hassel.)
BYAM, Huß in Nordamerika, der die Staten Newspork und Connecticut scheidet und sich in den Longisland Sund mundet. (Hassel.)

BYAM MARTIN, eine der nordlichen Georgsinfeln im Polaroscane swischen 272° 49' bis 274° 5'2. und
74° 30' nordl. Br., im 28. von der Insel Melville, im
O. von der Insel Bathurst durch Kanale getrent. Parry,
der sie 1819 entdeckte und benannte, sand darauf den
Bisamstier und das Rennthier, und Spuren, daß
sich Estimeer hier umbergetrieben. Abrigens bet sie
ganz den traurigen Anblick der übrigen arktischen Inseln
dar. (Hassel.)

Byblia, f. Byblos.

BYBLIS (Buplig), auch Biblis, des Miletos und der Anane, oder Eidothea Tochter, des Kaunos Schwes fter, der Madden warnt Unerlaubtes gu lieben. Dvid (Metam. IX, 459 fl.), der unübertrefflich ihren Sampf mit der Leidenschaft schildert, fühlte sie unerlaubte Liebe ju ihrem Bruder, suchte ihr zu widerstehn, ward von Traumen immer beftiger entflammt, folgte, als fie end= lich ihre Gefühle ihm fchriftlich fund that, und diefer vor ihr aus dem Lande entfloh, dem geliebten Flüchtling nach, fiel endlich in Lytien nieder, und ward dort in eine Quelle verwandelt. Rad Ant. Lib. 20. fturite fie fich, da fie vergebens ihrer Leidenschaft zu widerstehn suchte, von einem Felsen ins Meer, ward von Nomphen aufaefangen und in eine Samadrhade verwandelt; nach Parthen. II. erhing fic fich, als ihr Bruder ihren Wunfchen fein Geber gab, an einer Giche, und aus ihren Thranen entstand ber Brunnen Byblis. Umgefehrt lant Conon 2. Kaunos den Liebekantrag thun, und dann davon gehn, fie vergebens ihn fuchen, und dann fich er= Raunifde Liebe mard durch diefe Begeben= benten. heit für verbotene Liebe üblich. (Ricklefs.)

BYBLIS Salisb., eine Pflanzen Wattung aus ber naturlichen Familie der Orofercen und der 5ten Linz neischen Klaffe, deren Charafter in dem fünsblätterigen Kelch und eben solcher Corolle, in Antheren besteht, die sich an der Spise in zwei Poren öffnen, wozu noch eine zweisächerige vielsamige Kapsel komt. Die einzige bekannte Art: B. linistora Salisb., wächst in Neu-Holland, hat liniensörmige mit Orusen Haaren besetzt Blätter und blaue Blumen. (Sprengel.)

BYBLOS, bei den Spateren Biblos, bei den Hebraern Gebal, noch h. z. T. Dicheblr oder Dichebiln, eine uralte Stadt in Phonitien †) auf einer Ansbohe, unweit der Kuste, nach dem Itin. Ant. und der Tab. Peut. 32 Mill. sudlich von Tripolis, nach Ptol.

+) Strab. XVI, 28; Steph. Byz. h. v.

^{*)} Biogr. univ. T. VI. und Biogr. d. Contemp. T. III., wie auch die Menteiren ber Mad. Roland, die ju seinen Bewunderern gehörte.

V, 15 unter 67, 40:33, 56 gelegen. Skylax erwähnt ibrer nicht. Man mochte daber das bobe Alter, wovon Stephanos v. Bujang fpricht, cher von Alt: Byblos ver= stehn, wenn nicht auch Strabo l. c. sie in die Min= thenseit hinaufreichen ließe, und zur Mefideng des Kimpras Afrodite batte bier einen berühmten Tempel, und von diesem den Beinamen Byblia. Adonis ward wegen des benachbarten Fluffes Adonis bier beiliger als iraendmo verebrt. Pompeius befreite die Stadt von ei= nem Eprannen, den er binrichten ließ. Strab. 1 c. Jett ift fie eine verfaltene Stadt der Drufen. Die Mingen derfelben febe man bei Rasche Lex. Num. Vol. I, P. I, p. 1633 ft. (Ricklefs.)

BYCHOW (Staroi), Kreisstadt im Gouv. Diebi= lew am Flufichen Motranta, bei feinem Ausfluffe in den Dnepr, mit 496 Bauf. und 144 driftl. und 1062 judi= fchen Ginm., welche Meinbandel treiben. Der Streis jablt nach ber letten Revifion 24,829 Gelen mannt. G., bat gute Waldungen, Grafeplate und leichten fondigen Bo-(v, Wichmann)ben.

BYE (Jacques de), zu Ansange des 17. Sabrb. Rupferfieder, Buch : und Runfthandler zu Untwerpen, stad mit nicht wenig Geschicklichteit Müngen in Rupfer. Bon feiner Band find die Bildniffe der romischen Raifer aus der Samlung des Bergogs von Groy d'Arfchot in dem 28erfe: Imperatorum Roman, a Jul. Caesare ad Heraclium numismata aurea Caroli ducis Croyi et Arschotani, explicata a Joan. Hemelario. Untiv. 1615. 4. verb. von Savercamp, Umft. 1738. 4. Der Runftler begab fich nachber nach Franfreich, und gab im 3. 1634 beraus les Familtes de la France illustrées par les medailles, u. 1635 Les vrais portraits des rois de France f. . welche gan; umgearbeitet und viel beffer un= ter dem Sitel La France metallique 1636 erschienen. - 2) Gein Cohn und Schüler Cornelys, geb. 1620 ju Antwerpen, der Berf. des Cabinet de peinture (Amft. 1661. 4.), einer Lebensbeschreibung der Maler in niederlandischen Bersen, hat die Figuren zu der Iconologie von Cefar Rippa gestochen. — 3) Martus, Moler und Stupferstecher, geb. 1634 im Saag, Schuler von Jacob van der Does, hat mehre Thierfiude nach Paul Potter gestochen.

BY - ELFVEN, ein ansehnlicher Blug, der in Mor= wegen entspringt, die fdmeedifdie Proving Wermeland durchstromt, und nachdem er hier mehre Gemaffer aufge= nommen bat, in der Nahe des Edelhofes Brolffad im wermelandische Kirchspiel By sich in den Wenersee ergießt. Eine Menge von Brettern und anderen Bolgwaren wird auf demielben von der norwegischen Grange und aus Joffe = Barad in den Wener geflofit. (v. Schubert.)

BYGDEA, ein Pastorat in Westerbotten, 54 M. lang und 3 M. breit; die alte steinerne, freundliche Mut= Bum Paftorat gebort tertirche liegt auf einem Belfen. das Kilial Minfatre. In hinfidit der Sittlichkeit ge= horen die beiden Gemeinden zu den ausgezeichnetsten in Westerbotten. Im Pastorat find zu bemerken, der Sa= fen Ratan, einer der besten Safen Norrlands, die Alippe Bngdea=Sten, 11 M. nordlich von Ratan, und die Gisenbutte Robertoford; bei Ridled ift ein bedeutender Lachbfang. (v. Schubert.)

BYGONBARRY. Stadt und hauptort des bengalifchen Diffr. Minmundingt auf der Bestfeite der Bramaputra, erft neuerdings jum Gige der Gerichte erhoben, aber ichen bedeutend angewachfen.

Bylliones, f. Bullis. BYNAFUS (Anton), Professor der Theologie und der orientalischen Sprachen zu Deventer, geb. d. 6. Aug. 1654 gu Utrecht, wo er, unter Grav, Leusden und Bur= mann fludirte. Er wurde 1680 Prediger zu Piershil bei Dordrecht, 1691 ju Deventer, erhielt daselbst 1694 das zuerst genannte Lebramt, und starb den 29. August 1698. Mit den Sprachen des Morgenlandes, der Geschichte und den Alterthumern deffelben febr vertraut, erlauterte er ein= zele dabin gehörige Gegenstände mit fritischer Umsicht und erichopfender Grundlichteit: De calceis Hebrasorum libri II. accedit somnium de laudibus critices. Dordraci 1682. 12; auct. ib 1715 4 mit Spf. De natali J. Chr. lib. 11. Amst. 1689. 4, Gekrniste Christus. Dordr. 1683; ed. III. 1688. 4., lateinisch: de morte J. Chr. lib. III. Amst. 1691. Vol. III. 12. Caffel 1716. 4. Predigten, 1689; 1737. 4., exegetische Abhandlungen, Mehreres bandfdriftlich *).

BYNG (George und John), Bater und Gobn, engl. Admirale. George, aus einer altadeligen Fami= lie in Stent abstammend, und 1663 geboren, diente seit seinem 15. Jahre als Freiwilliger auf der toniglichen Flotte, wurde 1685 als Lieutenant in den offindischen Gemaffern, im Rampfe mit einem Geerauber, gefahrlich verwundet, und fam 1688 als erfter Lieutenant auf die Flotte, die fich der Landung des Prinzen von Oranien widerseben foltte; allein bald trat er auf deffen Seite und unterfrütte feine Erbebung auf den englischen Ehron. Radidem er mit Auszeichnung unter den Admiralen Roofe und Ruffel gedient batte, erhob ibn die Konigin Unna 1703 jum Contreadmiral der rothen Blagge und fein erftes Geschäft mar, daß er mit 5 Kriegeschiffen nach 211= gier fegelte, und mit der dortigen Regirung den Frieden erneuerte. Im folgenden Jahre fommandirte er die Ebfa= dre, welche Gibraltar mit folehem Nachdruck angriff, daß schon nach drei Sagen die Ubergabe erfolgte. Für diese und andere ruhmliche Unternehmungen, wosu der spani= sche Succeffionstrieg vielfache Gelegenheit barbot, erhielt er die Mitterwurde. Als Admiral der blauen Flagge kommandirte er 1708 eine auß 40 Kriegeschiffen und 16 Fregatten bestehende Flotte, vereitelte mit denselben einen Einfall des Pratendenten und der Jatobiten in Schotts land, beunruhigte darauf die frangofische Stufte, und führte die neuvermablte Sionigin von Portugal nach Liffabon. Er ward darauf jum Admiral der weißen Blage ge und 1710 ju einem der Kommiffarien der Admiralis tat, auch zum Parlamentsgliede wegen Plymouth er= Erst 1717 übernahm er wieder ein Kommando und segelte mit einem Geschwader nach dem baltischen Micer, um die Plane Konig Karls XII von Schweden auf England zu vereiteln. Den meiften Ruhm erwarb er fid) in den 3. 1718 bis 1720 bei der Unternehmung

^{*)} Paquot Mem. T. tV. 145, Mem. de Niceron T. VII. 122., tentiche überfegung Sh. 7. 205. Saxii Onomast. T. V. 229. Biogr. univ. T. VI. (von Sabaraud).

der britischen Flotte auf Sigilien, wodurch die Reutrali= tat von Italien bewirft, und die Befitzungen des Siai= fers wider die Einfalle der Spanier, die Gardinien über= fallen und darauf mit einer Armee in Sizilien gelandet hatten, vertheidigt murden. Bung bewieß hiebei eben fo viel Muth als Klugheit, und feinen Planen war es vor= nehmlich juzuschreiben, daß Sizilien erobert und der Sid= nig von Spanien gezwungen wurde, die ihm von der Duadruple - Mulanz vorgeschriebenen Bedingungen angu-Nachdem Bing alle ihm gegebenen Befehle aufs genaueste vollzogen hatte, begab er sich ju Ronig Georg I. nach Sannover, der ihn jum Schabmeifter der Admiralität, Contreadmiral von Großbritannien, 1721 gum Pair mit dem Sitel Bifeount Torrington und Baron Bung von Southill in Devonshire erhob, und ihm 1725 den Ritterorden von Bath ertheilte. Georg II. ftellte ihn an die Spige der Admiralitat, und er befleidete die= sen Posten ehrenvoll, bis er den 28. Januar 1730 gu London starb. Bung steht zwar nicht in der ersten Reihe der brit. Seehelden, aber die Dienste, die er feinem Vaterlande leistete, find bedeutend genug, um ihm ein chrenvolles Unden= ken zu sichern. Mit seinem ganzen Ginfluffe bemühte er sich nicht nur, die englische Seemacht zu verftarten, sondern auch bas Schickfal der Seeleute zu verbeffern, daher er auch den Seeoffiziere = Wittven und dem hofpital zu Green= wich ansehnliche Bermachtniffe ftiftete. Als gemäßigter Whig war er immer der Hofpartei zugethan, und in je= dem Verhaltniffe bemabrte er eine aufrichtige Rechtlichkeit und Geradheit *). - Bon feinen eilf Cohnen über= lebten ihn funf; der alteste, Patten Bung, folgte dem Bater in der Wurde eines Biscount Torrington, und ftarb den 3. Februar 1747 als Sauptmann der fonigli= chen Sellebardier = Garde. Der zweite, George Bung, folgte dem altesten Bruder als Biscount Torrington, und ftarb den 7. April 1750 als Generalmajor. Der britte Robert Byng ftarb 1741 als Gouverneur ju Barba= Der vierte, John Bung, durch fein ungluctli= dies Ende ausgezeichnet, geboren 1705, widmete sich von fruben Jahren an dem Geedienfte. Seine personlichen Eigenschaften und die Berdienfte feines Baters befin 15 nigten seine Beforderung. Rur; nach dem Sode deffel-ben wurde er Kapitan über ein Kriegsschiff von 50 Ranonen, und 1742 Gouverneur der Infel Deufundland in Nordamerita. Bald fam er wieder nach England gurud, murde 1745 Contreadmiral von der blauen Flagge, und freuzte an der englischen und schot= tischen Ruste, um die Landung der frangosischen Fahr= zeuge zu verhindern, welche die schottischen Rebellen zu unterftugen suchten. 2118 Viccadmiral der weißen Flagge fommandirte er 1747 im mittellandifden Meer, und nahm den Reinden viele Schiffe meg, bis im folgenden Jahre der aachner Friede den Feindseligkeiten ein Ende machte, worauf er den Charafter als Biceadmiral der rothen Flagge erhielt. Die mit Frankreich 1755 entstandenen Irrungen in Amerika gaben Unlag, daß er das Rommando über eine Estadre erhielt, mit der er im at-

lantischen Meere die ausgelausene frangosische Flotte be= obachten mußte. Bum wirtlichen Admiral der blauen Flagge erhoben, erhielt er 1756 das Mommando im mit= tellandifden Meer, um daselbst alle frangosiiche Unter= nehmungen zu verhindern. Die Franzosen waren am 18. April 1756 auf der Infel Minorfa gelandet, weiche feit 1708 den Englandern gehörte, und batten diefelbe in Befit genommen. Allein die leichte Eroberung des Landes war fruchtlos, fo lange die Testung St. Phi= lipp in den Banden der Englander mar, welche der ta= pfere General Blatnen vertheidigte. Bung erhielt Befehl, es tofte mas es wolle, St. Philipp in entfeten, allein er lieferte dem frangofischen Admiral Galiffoniere am 20. Mai im Angesicht der Infel ein Ereffen, in welchem er nicht Gieger blieb, und segelte darauf, ohne feine Befehle auszuführen, nach Gibraltar guruck. 218 Die Radhricht davon nach London fam, entbrannte das Bolt vom beftigsten Unwillen gegen Byng, den man der Feigheit und Berratherei bezüchtigte. Der Pobel ver= brannte fein Bild in allen Quartieren ber Stadt, und die Gahrung flieg bis gur QButh, als bald darauf die Ubergabe des Forts St. Philipp an die Frangofen be= fant wurde. Bing ward gefangen nadi London gebracht, vor ein Rriegegericht gestellt, und angeflagt, er habe fich Sogerungen ju Schulden fommen laffen und so dem Feinde Beit gegeben, fich gur Bertbeidigung zu ruften; er fen in Vortugal gelandet, um englische Waren zu ver= faufen, mit denen-feine Schiffe beladen gewefen; er habe fein Gefchus nur von weitem gebraucht, sich dem franzöfischen Admiralschiffe nicht genug genahet u. dgl. m. Mit Fassung und Geistesruhe widerlegte Byng diese Be= schuldigungen, und in einer Schrift, die er mahrend fei= ner Gefangenschaft verfaßte, und die dem Publitum über= geben wurde, stellte er die augenscheinlichsten Beweise von den Ranken und Kunsten dar, die man angewendet hatte, ihn zu sturzen. Der berühmte William Pitt ver= theidigte ihn im Unterhause und wo er sonst konnte, aufs nachdrucklichste, und Lord Anson hatte ihn 1755 vorzüg= lich zu wichtigen Diensten als einen Mann empfohlen, auf deffen Ropf und Berg man fid, ftets verlaffen tonnte. Deffen ungeachtet sprachen feine Richter das Todesurtheil über ihn aus, und er wurde am 14. Marz 1757 auf ei= nem Kriegsschiffe im Safen von Portsmouth erschoffen. Bis auf den letten Augenblick blieb sein Betragen ruhig und fest, und es ift ermiefen, daß er auch bei großerer Energie und Festigkeit, als er wirklich bewies, Minorka nicht wurde haben retten tonnen. Gelbst englische Schrift= steller bezeugen, daß die Minister, um die Schuld der fchlechten Unftalten, die fie gur Vertheidigung der Infel gemacht hatten, von fid abzumalzen, den offentlichen Baß gegen den Admiral angefacht hatten **).

^{*)} S. Brit. Plutarch 6, Th. 67 — 92. (Ranfft's) gencalog. Archivarius 5. Th. 81 — 93. Biogr. univ. T. VI. (von Durdent).
Ein Bericht von feiner sizilischen Erpedition wurde 1739 in Lonben in englischer Sprache gedruct, in 8.

^{**)} Ausführlich außert diese Meinung Horace-Watpole in seinen Memoirs of the last ten years of the reign of King George II. die (1822 in 2 Quartbanden) aus seinem Nachlasse zum ersten Mal gedruckt wurden. Man vergleiche die Auszüge aus diesem Werte, in Seziehung auf Bongs Verurtheilung, im Morgenblatt 1822 No. 132 und 133, und im titerar. Conversationsblatt 1823 No. 40. In noch stärfern Ausdrücken als Watpole tadelt das Verfahren gegen Bong der Dr. Wistiam King, ein mit Gloßbritanniens ersten Männern seiner Zeit befant gewesener politischer 22 **

BYNKERSHOEK (Cornelius van), wurde zu Middelburg in der Proving Seeland, wo. fein Bater Se= geltuchmacher mar, am 29. Mai 1673 geboren, ftudirte ju Franceker die ichonen Wiffenschaften und die Rechte unter Cebaftian Cheletens und Cornelius van Cef, pro= movirte dafelbft 1694, und praftizirte darauf 8 Jahre lang in Gravenbaag als Advotat. 3m 3. 1703 wurde er Mitglied, und am 26. Mai 1724 Prafident des Juflishofe von Solland, Secland und Westifriceland, und betleidete diese ansebnliche Wurde bis ju feinem Tode, welcher am 16. April 1743 im Haag erfolgte. nen Schriften bearbeitete er vorzüglich das Feld der fo= genannten eleganten und fritifden Rechtewiffenfchaft; bauptfachlich hat er fich in dem Felde der Kritik durch scharffinnige, aber auch oft sehr gewagte Conjecturen ausgezeichnet. In feinen gelehrten Streitigkeiten überschritt er alle Grangen des QBoblstandes; er erlaubte sich Die pobelhaftesten Schimpfworter gegen Andersdenkende; ja er fant fogar bis ju Riedertrachtigkeiten berab. Der= gleichen Streitigkeiten hatte er mit Alexander Arnold Pa= genstecher über den Verfaffer der unter dem Damen der Authentiken bekannten Hovellenausjuge, die jener allein dem Irnerius, er dagegen auch andern Gloffatoren gu= febrieb; mit Gerhard Noodt über die Epoche, wenn die den alten Romern verstattete Sinderaussehung unter der Staiferregirung aufgehoben fen; einigermaßen auch mit Wiffenbach über die fogenannten Embleme des Tribonian. Seine Schriften find folgende: 1) Liber singularis ad L. Lecta. 40. D. de reb. cred. Hagae Com. 1697 und mit der Diatribe de auctore auctoribusve Authenticarum quas vocant, vermehrt, ebendaf. 1699. 8. Diefe lettere war gegen Pagenftecher gerichtet; Pagen= fiecher beantwortete fie in einem Corollario, Bynteres hot replicirte in f. Contentio literaria cum Pagenstechero. Haag 1701. S. Hicrauf vertheidigte sid) Vagenstecher in der Borrede zu seinem Irnerius injuria vapulans. 1702; Bunterebot griff lettern dagegen in der speciten Vorrede ad L. 9. de lege Rhodia on. Berlauf diefes Streits f. in Mettelbladt hallische Bei= trage ju der jurift. gel. Bift. Bo. II. G. 341 fgg. Daß Bynterebot in der Sauptfache Recht batte, ergibt Bie= ners grundliche Abhandlung: Historia Authenticarum Codici et Institutionibus Justiniani insertarum. Lips. 1807. 4. - 2) Nieuwe oprechte Haegse Mercur. 1699. 4. anonym, ein fehr anzügliches Seitungeblatt, von welchem nur 30 Stude erschienen sind. — 3) Ad legem Asloots 9. de lege Rhodia. Hag. 1703. — 4) Observationum juris Romani libri IV. Lugd. Bat. 1710. 4. und mit Beineceins Borrede, Salle

Edriftsteller des 18. Jahrb., (geb. 1685, gest. 1763) in den aus feinem Nachlasse erschienenen Political and literary anecdotes of his own times. Lond. 1819. Aus seiner Darstellung gebt ein abssichtlicher Justigmerd undezweiselt hetver. Bemertenswerth ist and tas, was Daurien Lavaisse in der Biogr. univ. T. VI. p. 413 — 417 hierüber sagt. Byl. von frühren Schristen Goldsstuit Rock, von Engl. 2 Bd. 897 ff. (Mansits) neue geneal. bist. Nacht. 88 3h, 295 — 332, 96 Eb. 1087. Ehristiani's Gesch. ter neuesten Weltbegebenheiten. 1 Bd. S. 94 ff. — Nach Byng's Tode erschienen in Testament politique de Byng, trad. de l'anglais. 8. Portsmouth (Paris) 1759. 12.

1723. 4. unstreitig sein bestes Werk. — 5) Opuscula varii argumenti. L. B. 1719. 4. einzelne Abhandlungen uber L. 2. D. de orig. jur., die res mancipi, das jus occidendi, vendendi et exponendi liberos apud Rom., de cultu religionis peregrinae ap. Rom., de captatoriis institutionibus, und de legatis poenae nomine. — 6) De foro legatorum libr. L. B. 1721. auch frangofisch von Barbenrac 1723. — 7) Curae secundae de jure occidendi et exponendi liberos. L. B. 1723. 4. gegen Gerhard Noodt, und deffen Julius Paulus, sive de partus expositione. schrieb dagegen: Amica responsio ad dissicultates Julio Paulo nuper motas. - 8) Observationes juris Romani libri IV. posteriores. L. B. 1733. 4. gegen 28iffenbach. — 9) Quaestiones juris publici. L. B. 1737. 4. - 10) Quaestiones juris privati, herauß= gegeben von seinem Schwiegersohn Wilh. Pauw. L. B. 1744. 4. Von seinem bandschriftlichen Rachlasse sind die nicht sehr bedeutenden Notae selectae ad Pandectas a libro XII. usque ad libr. XXXV. in der Gebauer= Spangenberg'schen Ausgabe des Corpus juris zur öffents lichen Kunde gebracht. Gie find größtentheils aus Brenemann's Pandeftenapparat entnommen, den Gebauer aus der Bonkershotichen Bucherversteigerung an fich brachte. - - Byntershofs juristische Werke sind von Philipp Vicat gesammelt, ju Laufanne 1761 in 2 Folianten erfchienen, und 1767 ju Leiden in 2 Folianten nachgedruckt. Ein= zelne seiner Abhandlungen gab Franz Carl Conradi un= ter dem Titel: Opuscula varii argumenti, nunc primum collecta ju Salle 1729 in 2 Quartbanden, und er selbst, unter dem Titel: Opera minora, zu Leiden 1730. 4. heraus. Das erste Werk enthalt die Nummern 1. 3. 5 - 7.; das lettere die Rummern 1. 3. 6. eine Diss, de dominio maris, und die contentio literaria cum Pagenstechero*). (Spangenberg.)

BYRAGHUR, Stadt im Distrikt Chandah, der brit. Proving Gundwana, zu der Prafident. Bengalen gehörig. Sie liegt unter 20° 25' N. Br., am Rohragur, ist start besesstigt, hat 1 Fort und 300 Hauf., und treibt einen starken Baumwollenhandel. (Hassel.)

Byrchana, J. Burchana.

Byrge, f. Bürgi.
BYRNE (William), geb. zu Cambridge 1746, gest. zu London 1805, war Woodlet's Schüler in der Aupsterstecherkunst, ging 1770 nach Frankreich und arbeitete unter Jacq. Aliamet und Wille. Schon ebe er nach Frankreich ging, hatte er sich als tresslichen Künstler gezicht durch den Abend nach Claude Lorrain (1769), wozu James Peake den Morgen als Seitenstück lieserte. Su Paris stach er mehre Landschaften und Seestücke, unter andern Le Fanal exhaussé nach Vernet (1772). Nach seiner Rückkunst nach England zeigte er sein Kunstwermögen an dem Sturz des Niagara nach Wilson (1774), welcher an die schönen Arbeiten Woollet's nach diesem Meister nicht zu seinem Nachtheil erinnert, an Cools Zod nach John Weiber (1783) und an Abrahams

^{*)} S. Via von Bicat ver den Opp. Augler Beiträge jur jurist. Biegraphie, B. 1. S. 29—37, B. VI. S. 312 fgg. Koppe jurist. Magaj. St. 1. S. 116.

Abreise nach Buccharelli, in welchen beiden schonen Stuf= fen die Figuren von Bartologgi find, denn Byrne geich= nete fich vornehmlich in der Landschaft aus. Gein wich= tigstes Wert bleibt jedoch feine in jeder Sinsicht ausge= zeichnete Samlung pittorester Alterthumer Großbritan= niens.

BYRON, 1) ein Kap unter 28° 37' N. Br. und 1710 4' 2. auf der Oftfuste des Australlandes. 2) Ein Eiland im Auftraloceane unter 1º 18' G. Br. und 1900 50' 2., vom Kommodore Byron 1765 entdeckt, und jest ju der Gruppe der Mulgraveinfeln gehörig. Es ift etwa 23 Meilen lang, niedrig und flach, aber start bewaldet, und vorzüglich reich an Palmen und Rotos. Die Einw. gehoren ju der Raffe der Auftralindianer, geben vollig nackend und droheten den Geefahrern mit Greeren, die 3 Jug Lange hatten. 3) Gine Strafe im Australoceane, die Neuhanover von Neuireland scheidet. (Hassel.)

BYRON (John), engl. Rommodore, aus einer Familie abstammend, die ihren Ursprung bis auf 2Bilhelm den Eroberer gurudfführt, und ohne Sweifel von normannischer Abkunft war. Mehre ihrer Borfahren, Die fich bis auf Beinrichs II. Zeiten auch Buron schrieben, find als tapfere Rrieger befant. Rach der Reformation erhielt John Byron die Augustinerabtei Newstead, in der Graffchaft Nottingham, die seitdem bis auf den heutigen Tag der Stammfik des Geschlechts war. Nachkommen des ersten Erwerbers wurde 1643, jur Be= lohnung feiner Sapferkeit; die Wurde eines Baron By= ron von Rochdale ertheilt. Der jungere Bruder des fünften Lords Byron war der Kommodore John By= ron, geboren den 8. Nov. 1723. In feinem 17. Jahre ging er als Unterofficier an Bord ber Fregatte Bager, Die jur Effadre des Lord Anfon geborte, welche ju einer Ervedition auf der Rufte von Chili ausgeruftet worden war. Da die Fregatte, auf welcher fich Byron befand, mit Rriegs = und andern Bedurfniffen jum Gebrauch der Effadre zu febr überladen mar, so blieb sie zuruck, ver= for den Maft, und litt im Mai 1741 an einer der In= feln der westlichen Rufte von Patagonien, Wagereinfel genant, Schiffbruch. In einem Bote retteten fich 145 Mann, von denen aber über 50 bald dem hunger unterlagen. Der Rapitain bestand darauf, mit dem Bote nordwarts ju fteuern, um etwa an der Rufte von Chili eines ihrer Schiffe zu erreichen; allein die Mannichaft widerfeste fich, und fegelte, 81 Mann fart, fudwarts, um durch die magellanische Strafe Brafilien, und von da England zu erreichen. Byron wurde mit drei Andern, nach Jahre langem Bin- und Berrudern, gerlumpt und jum Stelet ausgehungert, durch indianische Canots nach der Infel Chiloe, und dann als ausgewechselter Griege= gefangener, ju Ende des 3. 1745 über das Rap Sorn nach Europa guruckgebracht 1) Alle erduldeten Drangfale

konnten ihn nicht bewegen, dem aus Neigung gewählten Stande eines Seemanns zu entsagen, und da er viele Erfahrungen hatte, fo unterließ man nicht, feine Dienste ju fuchen, und durch Beforderung gu belohnen. Befon= ders bot ihm der Krieg gegen Franfreich 1755 — 1763 viele Gelegenheit dar, feine Sapferkeit und Klugheit zum Schaden der Teinde feines Baterlandes zu beweisen. Er freuzte 1758 als Kommodore einer kleinen Flotille von drei Briegeschiffen im Kanal, sprengte das frangosische armirte Ediff le Diamant von 14 Kanonen in die Luft, brachte einen Kaper auf, und versentte den Intrepide. Dann fegelte er mit einer größeren Flotte nach Louis= burg in Amerika, griff die französisichen Schiffe in der Bay von Chaleurs an, richtete fie großtentheils ju Grun= de, und ließ die Festungswerte von Louisburg demoliren. Nach wiederhergestelltem Frieden unternahm Byron, auf Befehl König Georgs III. der einen Theil des atlanti= schen Oceans zwischen dem Rap und der Gudspiße von Almerita untersuchen taffen wollte, eine Reise um die 2Belt. Er fegelte im Junius 1764 mit den beiden Fregatten Delphin und Samer aus den Dunen ab, fuhr burch die magellanische Strafe nach der Gudfee, ent= deette mehre Infeln, und fam über Batavia und das Borgebirge der guten Soffnung am 9. Mai 1766 nach England zuruck. Obgleich diese Reise feine großen Resfultate gewährte, und mit Cooks Erdumseglungen nicht verglichen werden fann, so bleibt doch dem Sommodore Byron das Berdienft, fur die großen Entdedfungen in der Sudfee die Bahn gebrochen ju baben. Unter andern entdeette er auf dieser Fahrt im großen Decan eine Insel des schlimmen Archipelagus und die Insel York, und ver= vollständigte die fruberen Nachrichten von den Falklands= infeln und von Patagonien 2). Geine letzten Dienfie that er in dem Striege Großbritanniens mit feinen nord= amerikanischen Rolonien. Er erhielt das Rommando ei= ner ansehnlichen Flotte, mit der er, nebst dem Vicecad= miral Barrington, am 3. Julius 1779, die ihm in jeder Sinficht überlegene Cftaing'sche Flotte in der St. George Bay angriff, ohne jedoch viel ausrichten zu tonnen. 2018 fich die aus den westindischen Inseln nach England zu= ruelgehenden Sauffarteischiffe bei der St. Christopheinsel versammelten, begleitete fie Byron mit der gangen Flotte einen ziemlichen Theil ihrer Fahrt. Nicht lange nachber fam er nach London zuruck, und starb daselbst 1786. Gein altester Cohn, ebenfalls John Byron, fuhrte ein

bruche befant murden, geboren die ven Boren ergabiten ju ben anhaltendfren, mannigfaltigsten und schauberhafteffen; f. die neue ang. teutsche Bibl. 8 80. 34 - 37. Einen andern, nicht weniger interessanten Bericht von diesem Schiffbruche liefert die Voyage à la mer du Sud, fait par quelques officiers commandants le vaisseau le Wager. Lyon 1756, in 4. und 12. Ecutid, Murnb. 1772. 8.; ausgezogen in der ansertef. Bibl, der neueften teutschen Lit. Lemgo 6 Bb. 417 - 439. 2) Ein unbefannter Offigier des Delphin bat diefe Reife befchrieben, unter bem Eitel: Voyage round the world in the years 1764, 1765; with an description of Magellan. Lond. 1766. 4. mit Rupfern, auch im 1 Th. von Sawtesworths account of the voyages etc. Lond. 1773. 4. Frang. (von Suard). Paris 1767. 12. Scutsch (von E. H. Korn) Frantf. u. Lpg. (eigentl. Stuttgart) 1769. 8. Spanisch, Madr. 2. Ausg. 1770. 4. von Cas. Gomez de Ortega, fcagbar wegen ter naturbifterifden Sufabe.

¹⁾ Byron bat bie erdutbeten, faft unglaublichen Drangfale, felbit belant gemacht, in: The narrative of J. Byron, containing an account of the great distresses suffered by himself and his companion on the coast of Patagonia from 1740 til their arrival in England 1746. Lond. 1748; 1768. 8. Teutsch, Muruberg 1769. 8. und : Byrone Schiffbruch und Drangfale, nen ergabtt von Berfaffer ber grauen Mappe (3. E. g. Safen). Berl. 1793. 8. Unter allen Unglichtefallen, Die als Folgen eines Schiff.

fo wustes Leben, daß der Bater, obgleich ein sehr gutsmuthiger Mann, lange ver seinem Tode die Hand von ihm abzog. Er war so verschwenderisch, spielsuchtig und lüderlich, daß der Umgang mit ihm Jedermann verdachtig machte. Nach der Austosung seiner ersten Che mit der geschiedenen Marquise von Carmarthen, die er verssührt batte, heirathete er ein Fraulein aus dem alten schwtischen Hause Gordon, verließ aber bald, von Schulzben gedrängt, Frau und Kind, und starb 1791 zu Baleneiennes. Dein einziger Sohn ist der berühmte Dichter George Gordon, Lord Byron.). (Baur.)

BYRRHII. Fugentäfer. Käsersamilie aus der Abtheilung mit fünfgliedrigen Tarsen und der von Linne aufgestellten Gattung Byrrhus entsprechend. Kurze, an der Spike verdieste Fühler, ein auf der Unterseite vorgesstreckter Halstragen, der gleichsam den Mund stütt, und Vugen an der Unterseite des Körpers, die zum Einschlagen der Beine dienen, machen ihre Kenzeichen aus. Es geshören dabin die Gattungen Byrrhus, Anthnus, Throscus, Chelonorium, Nosodendron, Elmis, Macronychus und Georissus. (Germar.)

BYRRHUS. Sugentafer. Rafergattung, unter die gleichnamige Familie geborig. Linné, der Diefe Gat= tung errichtete, begriff die gange Familie darunter, Ba-brieins, Latreille und die übrigen neuern Entomologen haben den Begriff auf Diejenigen Arten befchrantt, Die einen eiformigen oder halbtugelformigen Sorper, fpig= warts allmalich verdictte Gubler besigen, und die ihre turgen Beine gang in den Fugen des Korpers verbergen konnen. Man fent gegen 25 Arten, die alle in Europa einheimifch find, und unter Steinen, im Grafe und in Wegen umherfriedend gefunden werden. Die Larven leben nach Wandouer's Beobachtungen unter Mood. Die bei uns am häufigsten vortommende Art ist: Byrrhus pilula Auct. eifermig, fdmary, oben braun feidenartig, mit fdwar; und bellbraun gefcheckten Langebinden. Ge= gen 3 Linien lang. Oft findet man auf den Deckschilden weiße Blede, die in zwei undeutliche Querbinden geord= net find. (Germar.)

BYRSONIMA, nannte Richard zuerst die Arten von Malpighia, deren Früchte dreifächerige Ruffe enthalten, statt daß bei der wahren Malpighia drei abgesonderte Ruffe vorkommen. Es ist aber dieser Unterschied zu tunstelich, um Beisall zu verdienen. (Sprengel.)

BYSKEA, ein nicht unbeträchtlicher Fluß, im wesfterbottnischen Pastorat Stellestell, über welchen bei der Station Buffe, nicht weit von der Mundung deffelben in den bottnischen Meerbufen, auf einer Brucke die große

Landstrafie von Stockholm nach Tornes führt; bei Byffe ift ein ziemlich guter Safen. (v. Schubert.)

BYSS (Joh. Rudolph), geb. zu Solothurn in der Schweiz 1660, ließ sich als Maler 1694 zu Prag nieder, arbeitete 1704 zu Wien für den kaiferl. Hof, und kurstürsten Lothar Franz von Schönborn zu Bamberg und Mainz. Er übernahm die Oberaufsicht über die zu erzrichtende Gemäldegalerie des eben vollendeten Schlosses Pommerkselden, und wohnte während dieser Zeit die zum Tode seines Gönners 1729 in Bamberg. Nachher begab er sich nach Würzburg, wo er 1738 starb. Von ihm ist die zu Bamberg 1719 in Fol. und zu Ansbach 1774 in 8. gedruckte Beschreibung der Pommereseldener Galerie*). (Jäck.)

Byssolith, f. Strahlstein.

BYSSOMYA. Eine von Fleuriau de Bellevue') und Lamaret') unter dem Titel Saxicava aufs gestellte, von Euvier') aber mit vorstehendem Namen belegte Muschelgattung, welche wir mit Euvier zur Abstheilung der Sackmantelmuscheln (enfermés) rechnen und demnach aus den Gattungen Pholas, Solen, Hiatella u. s. w. zunächst verwandt betrachten. Lamaret verbins det seine Saxicava mit Petricola und Venerupis zu einer engern Familie, welche er Steinbohrer (Litho-

phages) nent.

Die Buffommen gleichen in der Bildung des Thies res wie auch in der Lebensart und dem Klaffen ihrer Schaltlappen den Pholaden, nahern fich aber andrer- feits durch den Befit eines Byfius und einigermaßen durch die Form der Schale den Mytilis, jedoch in lets= terer hinficht noch mehr den Myis. Der Mantel des Thieres ift gang gefchloffen und bildet hinten ein paar lange, größtentheils verwachsene, mit bewimperter run= der Offnung versebene Robren. Der etwas schmachtige und nach vorn gefrummte Buß fomt aus einer fleinen untern Spalte des Mantels, welche den Wirbeln der Schale ungefahr gegenüber liegt. hinter demfelben aber ficht ein Bundel Byffusfaden, welches aus der Bur= gel des Fußes fomt. Die Schalklappen find langlich, gleich, hinten und unten flaffend; der hintere Theil ift wegen der Stellung der Wirbel, die dem Borderende weit naber als dem Sinterende fteben, merklich langer als der Bordertheil; das Borderende ift abgerundet; das Sinterende ") ofters abgestust; das Schlof ohne alle Sabne oder hat nur 2 entfernte, fcmade, taum jahn-artige Erhohungen; das Band auswendig. Um Ruden feine unparen Schalftucke.

Diefe Mufdeln, welde flein oder von mittlerer Große find und nur im Meere leben, bohren fich mittelft einer

³⁾ Hoffe Biographie mertw. und ber. Perfonen. Brunn und Dessau 1783, 2 Eb. 250 — 267 und aus dieser abgetürzt in Hirschings bist. sit. Handb. 1 Bd. 2 Abis. 73. Biogr. univ. T. VI. (von de Roffet). Literar. Conversations Blatt 1822. Nov. Nro. 220.

4) ilber diesen berühmten Dichter, der am 12. Jan. 1788 geberen wurde und am 19. April 1824 ju Misseunghi in Griechenland starb, sollte hier ein Artitet solgen; noch wird aber über diesen mertwürdigen Mann, seinen Sbaratter und seine Leistungen so viel gestritten, nech drängen sich Schriften über ibn von Freunden und Keinden so, daß ein Versuch uber eine Keben und seinen Charatter für ein Wert, wie dieses, nech zu früh kommen würde, und es rathsamer scheint, diesen Artitet einem tunstigen Ergänzungsbande vorzubehalten.

(H.)

^{*)} Die schönsten Preben seines Pinsels ju Gaibach, Pomniersselben, Bamberg, Burgburg und Schleifigeim wird bas Pantheon der Kunster Bambergs aufgabten — weitere Nachrichten sinden fich in Kuckti Bd. l. II. — Mannlich, Lipowety und Heinecken Dict. des Artistes.

¹⁾ Journal de physique an X. floreal, p. 345 und Bullet, de la Soc, philom, n. 62. 2) Ilist, natur, d. anim. sans vertèbres. V. p. 501. 3) Begne animal. II. 4) La mar of verwechselt immer noch das Borber. und hinterende der Musch, worauf wel zu achten ist.

ähenden Feuchtigfeit in Steine und Steinforallen ein. Bon den 5 Arten, welche Lamarck aufführt, find die bekanntesten:

Byssomya rugosa (Saxicava rugosa Lam. Mytilus rug. Linn. — Pennant Britt. Zool. IV. t. 63. f. 72. Die Schale eiformig rauh, der Länge nach gesstreift, an beiden Enden stumpf. Im Nordmeer, zumal an engl. Kusten.

Byssomya pholadis (Saxicava pholadis Lam. — Mytilus pholadis Linn. mantiss. L. Gmel. — Mülster Zool. Danica III. t. 87. f. 1—3. — Mya byssifera Fabric. Fauna Groenland p. 408). Schole lángs liderath des Sanda pada paraella hinten frametra. In

lich rauh, der Lange nach rungelig, hinten stumpfer. In großer Menge an Norwegen, Island, Gronland und den Faroeinseln.

(Nitzsch.)

BYSSUS, Buffus, Mufchelfeide, Mufchelfaden, Bart der Mufdeln. Go wird eine mertmurdige, bei nicht wenigen im Meere lebenden, zwei= schaligen, topflosen Mantelthieren vorkommende Bildung genant, welche in eigem Bundel biegfamer gaden von bornartiger Substan; aber fehr verschiedenen Graden der Starte oder Reinheit besteht. Diefes Sadenbundel tomt aus der Bafis des Buffes oder dem Ctumpfe des Thie= res, oft mit einem fleinen ungetheilten Stiel, und theilt fich, wol aftig, in mehr oder weniger (oft in eine große Menge) Faden, die, gewöhnlich mittelft tleiner scheiben= formiger oder unregelmäßiger Ausbreitungen, am Meer= grunde, an Felfen, Condinlien, oder andern fremden Rorpern febr fest anfigen und fo das Thier firiren. Bei manden Gattungen j. B. bei Tridacna, Anonica (Avicula) und Perna find diese Faden febr grob und bart, wie gespaltenes born oder Fischbein; bei einigen aber, und vor allen bei den Steckmufdeln (Pinna L.), gleichen fie an Feinheit und Glan; der ungegwirnten Geide. Außerdem tommen verfchiedene, zwischen jenen Er= tremen liegende, Grade der Feinbeit oder Starte des Buffus vor. Bei manden Mufdeln, ;. B. bei Pecten, Perna, find die Faden deutlich platt, wie fleine Riemen, bei den Pinnen erscheinen fie unter dem Mifrof ope in langen Streden gan; gleich drebrund, in andern Streden aber wieder breiter, und es ist moglich, daß fie ba flach find. Bei einigen Mytilis fab ich fie gleichmäßig drehrund. Bei Mytilus Modiolns find fie von Abstand gu Abstand fnotig oder etwas erweitert, wie die Sasthaare mander Robben. Ihre Farbe ist braun, braunlich, gelb= lich, olivenfarb, fcmarz, grunlich=fcmarz, auch wol blaulich. Die Lange des Buffus ift auch verschieden und gefrattet den Bewegungen der damit befestigten Mufchel einen großern oder geringern Spielraum; am betrachtlich= ften ift fie bei den, freilich ohnehin fehr groß werdenden, Pinnen, deren Bart eben deswegen, fo wie wegen fei= ner ausnehmenden Seinheit und Schonheit ju mancherlei Geweben (zumal Strumptgeweben, als Sandichuhen, Strumpfen), theils ohne, theils mit Bufat anderer verwebbaren Stoffe, jumal in Reapel, Gicilien, Malta und dem fudlichen Franfreich benugt wird 1).

Was die Muschelgatrungen betrifft, welche mit dem Bart versehen sind, so sind es größtentheils einspierige oder kaum zweispierige (d. h. solche, die nur mit einem einzigen oder mit einem zweiten aber sehr kleinen Schließsmuskel versehen sind) zumal sind es solche, welche von Euvier zur Familie der Austerartigen (ostracea) gezählt werden. Detgleichen Ostracea sind die Gattungen Pecten (zum Theil), Lima, Pedum?), Malleus (oder Tudes Oken), Vulsella, Perna, Meleagrina, Anonica (Avicula Lam.), Pinna, vielleicht auch Crenatula.

Bon den Mytilaceis baben Mytilus, Modiolus, Lithotomus, von der Familie der Benitiers Cuv. beide Gattungen, Tridaena und Hippopus; von den volltommen zweispierigen unter den Sackmantelmuscheln nur Byssomya, aber, wie es scheint, teine Gattung der

Cardiacea Cuv. den Buffus.

Einige dieser Buffustragenden Muschel = Gattungen schließen die Schalklappen vollig aneinander, ohne eine mertliche Lucke für den (in diesem Falle wol immer ziemlich) feinfädigen) Bart zu lassen, der folglich bier beim vol= ligen Schluß der Glappen eingetlemt werden muß, mehre aber sumal Tridacna, Anonica, Meleagrina, Pecten) haben einen Ausschnitt in der einen oder in beiden Schalflappen, durch welchen eine, auch bei geschloffener Schale, stets offenstehende Lucke oder Offnung jum Mustritt des Bartes gebildet wird. Manche, namentlich die Limen follen, mittelft ihrer Bartfaden tleine Steine und Condyplien absichtlich umwickeln und ihre Schale mit diesem Gewirre, um fie gu ichuten, überlegen. Diejeni= gen, welche in Steine bobren, boren auf, den Buffus gur Unbeftung gu benuten, und icheinen ibn überhaupt gu verlieren, sobald fie fich eingebohrt haben.

Die Natur und Entstehung des Muschelbartes ift noch wenig befant und es berrschen darüber verschiedene Meinungen. Nach der Ansicht, welche Reaumur (in den Meinoires de l'acad. des sciences) und Mademoisselle Masson le Golft (Journal de physique 1779 Dec.) aufgestellt, und die heutigen französischen Natursorscher größtentheils angenommen haben, ist dieses Gebilde ein verhartetes Gespinst, welches erneuert und auch durch neue Faden verstärlt werden fann. Der Stoff dazu soll in einer Drufe abgesondert werden, die sich an der Wurzsel des Fusies besinde, und die Muschel soll mittelst des Fusies und in einer Furche desselben den klebrigen Spinnsstoff in (später verhartende) Faden ziehen, und diese an

¹⁾ Man nimt ju diesen Geweben die Seide der Pinna nobilis, indem man ihnen die naturliche gelbbraune garb ... Bie find nicht nur von schonen Ansehen, sondern auch ziem ich dauer-

baft und geben eine febr marme Befleidung. Da man aber bie. ber nicht im Grante gewesen ift, die Pinnenfeite in betrachtlicher Quantitat ju geminnen, fo baben die Manufatturen, die fich mit ber Berarbeitung berfelben beidaftigen Roth fich ju halten. Die Mufchelfeitenzeuge find daber auch mirgende febr in Gebrauch getommen und mehr ein Gegenstand ber Curiofitat geblieben. Wenn es gelange, die Stedmuideln fo wie Auftern und Micomufdeln ju begen, fo tonnte vielleicht eine grofere Quebente- des Buffus ju 2) Db diefe fettene tofibare Mufchet, Pedum spondyloideum Lam., Ostrea spondyloidea L. (welche bas balliche alademifde Mufeum vor einigen Jahren aus ber Beltenfchen Condutienauttien in einem vollständigen Eremplare acquirirt bat), einen mirfliden Boffue bate, ift mir jebod zweifelbaft. Wegen ber eigenthumlichen Furde, in welche fich ber Quefdnitt ber einen Schale fortfest, vermuthe id, daß bier ein ungerheiltes, borniges Band die Steffe des Bartes vernitt.

der Stelle, wo fie fich anheften will, befestigen. — Eu= vier 3) fagt nur, daß die Mufchel mit dem Suge ihren Byffus anbefte, und folden erneuern tonne, ubrigens fen die Natur diefes Gebildes noch nicht gewiß ausge= mittelt; Poli meine, es fen daffelbe eine Berlangerung von Mustelfafern. Rad Beufinger *) aber halt Poli den Buffus fur eine Urt Saargebilde, abnlich den Gaug= thierbaaren. — Wahrscheinlich fagt Poli (deffen 2Berk ich nicht gur Sand habe) beides, und ift über die Be= Shaffenbeit diefer Bildung ebenfalls ungewiß. Ubrigens verfichert Envier's) bei Tridaena gigas die Bartfaden febnig gefunden und einen unmittelbaren fibergang der= felben in Mustelfasern gefehen ju haben. - Beufin= ger 6) vergleicht ben Buffus einmal mit der Saftplatte Der Anomien, welche fich vor das Loch der einen Schal= flappe legt und dann wieder (febr unpaffend) mit den Fang= armen der Poetenfußler (Cirripedia), indem er fur das mahrfcheinlichste halt, daß in dem Innern der Faden eine zusammenziehbare Cubstang sen, und die Mufdel fich burch Saugnapfchen, mit benen die Saden endigen, an= fauge. - Weit abnlicher als Die Lockenfuße Der Girri= pedien (welche als mahre, zusammengesetzte, mit Musteln, Merven, Gefägen versehene Leibesglieder mol nichts mit den einfachen Buffusfaden gemein haben) ift wol dem Buffus die hornige, ungetheilte, bisweilen bandartige . Maffe, mit welcher fich die Urchenmuscheln (Arca Lam.) firiren. Diese hornmaffe fcheint wirklich ein un= getheilter und unausgebildeter Mufchelbart ju fenn. Abri= gens mochte ohne dirette Beobachtung der erften Bildung oder Erneuerung des Bhffus und der Art, wie die Mu= schel denselben anheftet, schwerlich etwas Gicheres über Die Ratur deffelben bestimt werden fonnen. Daß aber ein fo einfaches Gebilde wieder erneuert werden fann, ist um so weniger zu bezweiseln, da in der Familie der Mantelthiere weit volltommenere Theile reproducirt wer= den.

BYSSUS, Byssum, war bei den alten Agnptern von zweierlei Art: Die eine von der grunlich goldenen Ceide des Geefeidenwurms der Alten, oder unferer Steck= mufdel (pinna marina), die im mittellandifchen Dieere, bei Emprna, Sieilien, Corfifa, Minorfa, und vorzüglich im Golf von Sarent gefangen wird. Diefe Seide ift der fconfte und fostbarfte aller bis jest bekannten Webeftoffe, blos zu Prachtgewandern bestimt. Die andere Art Byf= fuß, ein Gewebe von Baumwolle und Blache, oder von jener allein, aus den Beiten der Semiramis, das damale gur gewohnlichen Rleidung, und jum Ginwickeln der Mu-Auch durfte unter der zweiten Byffugart mien diente. wol nur dasjenige Gewebe zu verstehen fenn, welches man aus der feltenern gelblichen oder rothlichen Baum= wolle verfertigte: ein echter Ranking. Bielleicht haben Die Alten unter dem allgemeinen Ramen Buffus, alle fostbare gewebte Beuge begriffen*). (Th. Schreger.)

3) Règne animal, II. p. 450. 4) Histologic 1. 2. p. 244. 5) Règne animal, II. p. 476. 5) Um a. D. S. 244 u. 245.

BYSSUS, wird in der Pilskunde theils als Benennung einer Gruppe, theils als Name einer Gattung gebraucht. Nämlich die Faserpilze (Erineum, Monilia,
Helenesporium) heißen überhaupt so. Aber als Gattungsnamen gebraucht man jeht das Wort Byssus sür
die zartesten ästigen niederliegenden Fasergebilde, die ohne
Spur von Sporen an der Lust zersließen. Diese erzeugen sich meist unter der Erde in Gruben, und sind mit
dem Faser-Gewebe zu vergleichen, welches im Frühling
aus dem schmelzenden Schnee sich an die Erde unserer
Felsen anlegt. (Racodium rupestre). (Sprengel.)

BYSTROPOGON, Herit., eine Pflanzengattung aus der natürlichen Familie der Labiaten und der 14ten Linne'fichen Alaffe. Char. Relch mit 5 pfriemenformi= gen Sahnen und inwendig mit Sottenhaaren befett. Ober= lippe der Corolle gespalten, die untere dreitheilig. 1. B. pectinatus Herit., mit gedrängten Rispen, einseitigen In Jamaika. Bluthen und herzeiformigen Blattern. (Nepeta pectinata L.). 2. B. sidaefolius Herit., mit fehr Schlaffen Rispen, in Wirbeln stehenden Bluthenstielen und herzformigen Blattern. In Peru. 4. B. plumosus Herit., mit gabelformig getheilten Niepen, gefiedertem Kelche und eiformigen gefagten unten filzigen Blattern. Auf den canarischen Inseln. (Mentha plumosa L. suppl.). 4. B. origanifolius Herit., der vorigen Art gan; gleich, aber die Blatter glattrandig. Eben dort. 5. B. canariensis Herit., mit ahnlichen Rispen, aber fnopfformigen Bluthen und eiformigen geferbten unten behaarten Blat= tern. Eben dort. (Mentha canariensis L.). 6. B. punctatus Herit., mit abnlichen Rispen und Bluthen= Inopfen, aber glatten punctirten gegabnten Blattern. Auf Madera. 7. B. mollis Kunth., mit fich windendem Stamm, eiformigen gefägten unten filgigen Blattern und Bluthen, die in dichten Wirbeln stehn. In Quito. 8. B. suaveolens Herit., mit herzsormigen gefägten Blattern und gedrängten gestielten Blutbenwirbeln. In Westin= dien. (Ballota suaveolens L.). (Sprengel.)

BYTHMUS, nennt Leach (Zoolog, Miscell, Vol. III. p. 82) eine Kafergattung, die sich von Pfilaphus durch ein beilformiges Endglied der Kinnladentaster, und durch Verdidung des zweiten Fühlergliedes auszeichenet. (Germar.)

Bytté, s. Falster.
BYTURUS. Filifafer. Eine von Latreille ers richtete Käsergattung aus der Familie der Aastäser (Necrophagi), aus dem Dermestes tomentosus Auct. gebildet.
(Germar.)

BYZANTIUM (Buzarton), eine Kolonie von Megara 1), das vorzüglich nach der Propontis handelte, und daselbst früher schon Selymbria und Chalkedon angelegt hatte 2), in Verbindung mit dem thratischen Fürsten Byzaß 3) (s. diesen) am thrakischen Bosporoß auf einem dreieckigen Vorzebirge angelegt, nach Ptolemäoß 4) unter 56:43, 6. Schon früher stand auf der Stelle ein Flecken Lygoß 3). Der Mythus sest die Stiftung schon

^{*)} Aber ben Byfius der Alten lieferte eigne Untersuchungen Reinb. Forfter de bysso antiquorum, Berl. 1776. Bgl. Gossypium.

¹⁾ Scymn. 715. Raoul-Rochette hist, d. col. Gr. III. 297.
2) Herod. IV, 144; Scymn. 714.
3) Steph. Byz. Byžárzier; Eustath. ad Dionys. Per. 803; Dionys. Byz. bel Hudson. III. p.
3. 4) III, 11. 5) Plin. IV, 17.

in die Seit der Argonautenfahrt 6); nach Eusebios aber fallt die Unfiedelung von Megara in das 3te Jahr der 30sten Olympiade 654 v. Chr. Die 60 Stadien land= einwarts gehende Bucht Keras - alfo genant wegen der Ahnlichkeit mit einem Birschgeweihe, — auf der Nordseite bildete einen fehr geräumigen, ficheren und tiefen Safen, dem die Stromung des Bosporos fets eine ungeheuere Menge Pelamyden gufuhrte 7), wegen der großen Bor= theile, die er der Stadt darbot, Chryfoferas (Gold= horn) genant, welchen Namen jedoch nach Plinius 8) die an den Safen grangende Landzunge führte. Der vortheil= haften Lage ungeachtet wollte der Ort bei dem finkenden Sandel von Megara und der Unaufmertsamteit der übris gen Griechen auf dieselbe doch nicht recht empor fom= men, bis Milet, die Befigerin des pontischen Sandels, sid) durch eine Unssedelung daselbst die Ehre der zweiten Stiftung erwarb 9), gleichwol fühlten sich die Bewohner bei der Unterjochung der kleinasiatischen Griechen durch Die Perfer zu fdwach, diefen Widerstand zu thun; sie wanderten, ohne die Perfer abzuwarten, mit ihrer Sabe aus, und legten Mesembria am Pontos an. Die leere Stadt verwustete die persische Flotte 10) so sehr, daß Stylar im Periplus den Ort gar nicht bemerkt. der Niederlage des Berres fehrten indeß, wie es scheint, wieder alte Bewohner jurud, und der spartanische Feld= berr Pausanias, der sich häufig bier aushielt, bemubte fich fehr fur die neue Bevolkerung des neubeseftigten Dr= tes, dem er bei der Diehrzahl der dorifden Bewohner Sparta's Einrichtungen gab, fo, daß die Byjantier ihn als neuen Stifter ansehen fonnten 11). Der dorifde Dia= left und die dorischen Einrichtungen blieben bier berr= fchend 12), auch, als Athen Sporta die Begemonie ab-brang, als Seemacht Byjang beherrschte, und viel gur Berfchonerung des Ortes beitrug 13). Die Stadt, deren Wichtigfeit man als Riederlage der Magazine, und als Cammelplat der Flotten bei Seeunternehmungen immer mehr fennen lernte, muchs mabrend aller Striege, welche die Griechen bald unter fid, bald mit den perfischen Ca= trapen führten, so, daß sie am Ende des peloponnesischen Krieges als eine fehr feste und durch die bedeutende Sahl feiner friegerischen Bewohner wichtige Stadt erscheint 14). Doch mußte fie jest noch eine Beitlang fich einen fpartanischen Sarmosten gefallen laffen 15). Erft als Sparta's Macht gerfiel, wurde Bygang vollig frei, und von jest an beginnt der blubende Activhandel des Ortes, der vorzüglich im Auffauf und in der Ausfuhr des Getreides bestand. Philipp von Makedonien that sie theils durch eigene Straft, theils durch Silfe der Athender glud= lichen Widerstand. Auch Alegander, mit andern Unter= nehmungen viel zu fehr beschäftigt, focht ihre Freiheit nicht an; aber mit den rauberischen Thrafiern, die ihr Gebiet von der Landseite umgaben, hatte fie beständig ju fampfen und die Galater fonnte fie nur durch Sahr= gelder in Ruhe erhalten, die zuletzt so unerschwinglich

wurden, daß sie sich am Ende, als die Griechen ihr Beihilfe weigerten, genothigt fah, zur Aufbringung der= felben einen Sundzoll anzulegen, dem sie, von Rhodos und Bithynien genothigt, wieder entsagen mußte 16); doch fand sie am Ende auch durch die Bertilgung und den Abzug der Galater Ruhe. Ihre glueflichste Periode begann, ale fie fich mahrend des Krieges der Romer mit dem jungeren Philipp von Makedonien unter die Berr= schaft der Romer begab. Ohne Theilnahme an dem Kriege besaß sie ein bedeutendes Gebiet an den Ruften des Pon= tos, und war im ruhigen Besit ihres Handels und des wieder eingeführten, mit den Romern getheilten, Sund= jolles 17), wobei fie nach eigenen Gefeten fortleben durfte. Durch die reichen Ginfunfte der Stadt mar die ftarke und wohl ausgedachte Befestigung derselben durch dicke Mauern von Quadersteinen, die durch eiserne Klammern befestigt waren, und Thurme 19) moglich geworden, Die jedoch der Raifer Severus mit der Stadt felbst gerftorte, als er fie, die fich fur den Gegenkaifer Pescennius Niger erflatte, erst nach dreijahriger Belagerung durch Sunger bezwang 2°). Swar stellte diefer nachher die Stadt, so weit er es vermochte, wieder ber 21); aber den gefunte= nen Wohlstand tonnte er nicht wieder heben. Unter Gal= lienus wurde Bugan; von feiner eigenen Befahung ge= plundert, und viele Burger wurden ermordet. Gleichwol fonnte die Stadt noch den K. Claudius gegen die Go-then unterflügen 22). Neues Leben in derselben begann, als Konstantin d. Gr., in Rom nicht geliebt, und durch die Kriege mit den Perfern und Gothen genothigt, einen andern Sit für die Regirung zu mablen, im lebendigen Anschauen der Wichtigkeit der Lage, den Entschluß faßte, hieher seine Residen; zu verlegen, und ein neues Rom hier aufbluben zu laffen. Rach dem Muster des alten Rom wurde die neue Residenz angelegt und prach= tig ausgeführt. Die Bevolkerung tam durch den Hufenthalt eines glangenden üppigen Gofes theils von felbit, theils wurde fie befordert. Das alte Byjang hatte nach Dionyfies von Byjang 40 Stadien im Umfange und begriff nur zwei Bugel; Konstantin begriff gleich 4 und ci= nen Theil des Sten Bugels in feinen Plan, und gab ihr einen Umfang von It geogr. Meilen; aber die Bevolterung nahm immer ju, neue Quartiere murden ange= legt 23), bobe und feste Mauern gezogen, welche die Borftadte mit einschloffen 24), fast in derfelben Muedeb= nung, welche die Stadt jest hat. Die Stadt lag in ih= rer größten Ausdehnung, welche ihr wahrscheinlich K. Heraklius gab, auf 7 Hugeln, und war, wie Rom, in 14 Megionen getheilt. Bgl. Petri Cyllii de Constantinopoleos topographia L. IV. Lugd. Bat. 1632, der auch die merkwürdigsten Gebaude in jeder Region befebreibt *). Aber, obgleich alles in Rachahmung Roms

⁶⁾ Diod. IV, 49. 7) Strab. VIII, 6, 2. πηλαμυς, cinc Art Thunfish, and busant, Müngen Eckel. I. 2, 28. 8) Plin, III, 17. 9) Felley Pat. II, 15. 10) Herod. VI. 33. 11) Justin, IX, 6, 12) Polyb. IV, 52. 13) Amm. Marc. XXII, 8. 14) Diod. XIII, 66. 15) Nenoph. Anab. VII, 2 fl. Mag. Encyclep. d. Wiff. u. S. XIV.

¹⁶⁾ Polyb. IV, 45. 17) Strab. VII, 6, 2; Herodian. III, 1. 48) Plin. IV, 17. 19) Herodian. I, c. Dio Cass. LXXIV, 10. 20) Dio Cass. l. c.; Herodian. III, 6, 21) Steph. Byz. Σεβηρος; Spart. Carac. 1; Zos. II, 30. 22) Treb. Poll. Gall. 6; Glaud. 9. 23) Zos. II, 35. 24) Zos. XIII. 23.

^{*} Außerdem f. Du Fresne Byzantii veteris Origines in B.
1. der descriptio urbis Constant. T. XIV. der Scriptorum Byzant., und das. T. XV. Anselm. Banduri Comment, in Antiqu.

angelegt war; nur an Menschenzahl und Große, nicht an Menge, Pracht und Kunsigeschmack der öffentlichen Gebäude kam es dem Vorbilde gleich. Daher wollte auch der Name Neu-Rom, den der Stifter ihr gab 25), nicht basten. Die Stadt ward von ihrem neuen Stifter Konstantinopolis benant. Münzen der Stadt sind weniger aus der Zeit ihrer Freiheit, als aus der Periode unter den Kaisern vorhanden 26).

(Ricklefs.)

Die Verfassung von Bugang, auf dorifdie Infti= tute gegrundet, batte, meift von auferer Macht bestimt, mehrere Abwandlungen. Erster Ordner des Gemeinwe= fens fcheint der Chalkedonier Dineos gewesen zu fenn 1), in ber Sage Radifolger det Konigs Bnias 2). Der Burgerftand hatte dienstbare Bithyner, vielleicht von der Beit Der Riederlaffung ber, gur Unterlage 3); Reigung gur De= mofratie mag bei der gablreichen Klaffe Gewerbtreiben= der 4) in dem Seevertehr fruh erwacht fenn; es fehlte nicht an innern Unruben; in einer folchen wurden einst Reueingeburgerte vertrieben 5); die Befreiung von Spar= ta's herrschaft gab der Demofratie die vollige Ge= staltung 6), und soldze heißt die Berfassung von dieser Beit an 7). Auch fehlten nicht Demagogen 8), und ver= rufen ist das Wort eines folden "bas Geset spreche, was er wolle 9)." Alle aufere Form ter Berfaffung erfcheinen in dem byzantiner Bolfebefchluß bei Demofthe= nes 10): die Bolteversamlung (Aλία), der Math (Βω-2α), welcher jener seinen Untrag (δήτρα) vorlegt; der Hieronnamon, als erfter Magiftrat; dagn fomt ber Strateg, in fpaterer Beit gewiß febr bedeutend 11). Do= rifd erhielt fich in den genannten Schriftdenlmalern die Sprache; die Sitte, gefahrdet durch Fremdenver-febr 12), entartete jur wuften Schwelgerei 13); der Strateg Leonidas verlegte die Schenken auf die Stadt= mauer, um Burger bort zur Wache gu halten. Die Fi= nangen frankten beständig 14); das Eisengeld 15) war wol Erzeugnif des Mangels. Nachdem es sich den Riemern angeschloffen und biefen gegen Untiochus, Perfeus 20. 16) geholfen, fam Bygang, gwar fernerhin freie Stadt genant 17), in deren Gewalt, und febr bald in Die Drangfale der Burgerfriege und die Plackereien der Stattbalter 18). Aud einen Theil des Seegolls nahm Rom 19); unter Kaifer Claudius mußte Bygan; um Er= laß der Steuern bitten 20). Rach der Bjahrigen Bela=

Constantinop, Unter den Reueren Mannerte Geogr. d. Griechen und Rem. Eb. 7. Seinne Antiquit, Byzant, in N. Comm. Gott, I. Einen Grundriß findet man in Barthelemy voyage du j. Anach. T. 2. Pl. 2.

(H.)

25) Paul, Diac, VI, 47.

26) Rasche Lex, Num. Vol. I.

gerung von einem Heree des Severus, wurde es von diesem seiner waffentragenden Bürger und Mauern beraubt und als Ort obne Stadtrecht an Korinth gegeben 21); nachher von Severus hergestellt 22); unter Gallienus durch das Morden der Besahung fast aller Einmohner beraubt 23); unter Claudius von den Gothen beseindet, die aber bei Byzanz mit Histe der noch übrisgen Einwohner geschlagen wurden 24); endlich, c.? Lieinius sich in ihm geseht hatte, von Konstantinus eingen nommen und nun des Neiches zweite Hauptstadt 25).

(W. Wachsmuth.)
Rultusgegenstände zu Byzanz waren vornehm=
lich Jo und Artemis Orthofia. (Herodot.

4, 87.).

In Wiffenschaft und Kunst hat sich Bhzanz niemals ausgezeichnet, wenn gleich einzele Bhzantiner als Ausgezeichnete genant werden, wie Phthon, Gefandter Philipps in Theben, von welchem gesagt wird, daß er nur dem Demosthenes an Beredtsamkeit nachgestanden (Diod. 16, 85.), die Dichterin Muro, der Grammatiker Aristophanes, welche, nehst noch einigen andern, ins alexandrinische Seitalter gehören.

Die Periode der byzantinischen Gelehrsamkeit fällt erst in die Periode des oftromischen Reiches, und kann nur im Zusammenbange mit der selten erfreulichen Geschichte vorgetragen werden. Nur durfte, weil sie bessonders ihren Ramen von Byzanz führen, vorläufig der

Byzantinischen Geschichtschreiber bier zu ge= denken fein. Unter dem Ramen derfelben ift eine große Samlung verhanden: Historiae Byzantinae scriptores, mit deren Berausgabe Ph. Labbe, Par. 1645 den Un= fang machte. Ihm folgten Fabrotti, du Fresnen. A., und fo erfchienen bis 1711 42 Bande Fol., mit Ber= mehrungen zu Benedig 1729 fag. in 27 Bden. Fol. Gin= gele Geschichtschreiber wurden von Seit zu Seit nachgelie= fert, und noch find nicht alle gedruckt. Dem Inhalte ihrer Schriften nach hat man fie in verschiedene Slaffen abgetbeilt: 1) Chronographen, 2) Oftromische Geschicht= schreiber in größerem Umfang, 3) Chronisten, welche ein= gele Seitraume, Regirungen und Begebenheiten berichten, 4) Schriftsteller über Verfaffung, Alterthumer, Sitten und Gebrauche. Die Ungabl diefer Schriftsteller von verschiedenem 2Berth und Gebalt beläuft sich über 50, unter ihnen find aber wieder Einige, welche den Namen by= gantinifder Gefchichtfdreiber im engeren Ginne verdienen, indem sie eine vollständige Geschichte des oftromischen Reiches von Konstantin an bis zur Einnahme Konstan= tinopels durch die Turten geliefert haben, fo daß der eine immier der Fortfeger des Andern wurde. Diefe find: Bo= naras, dessen Geschichte bis 1118 reicht, Nifetas Atominatos Choniates (bis 1204), Nifepho= ros Gregoras (bis 1359), und Laonifos Chal-fondulas (bis 1462). Weiter noch geht Georg Phranges, namlich bis 1477. Die vier ersten find jusammen herausgegeben worden (zuerst Par. 1567. 3 Bee. Fel.), das Wert von Phranges, welches in fei=

P. I. p. 1636 fl.

1) Hesych, Miles. 315. ἐστρατήγησε τοῦ δήμου.

2) Ebenstaf.

3) Athen. VI, 271. C.

4) Aristot. Pol. IV, 4, 7.

5) V, 2, 10.

6) Nenoph. Hell. IV, 8, 27.

7) Theopomp. Iti Ath. XII, 526. E. Memn. Ivi Phot. 724.

8) Demosth. Lept. 470.

9) Sext. Empir. adv. Math. 71. B. edit. Genev. 10 de cor. 255.

11) Chandler inscr. 94. 95. Hesych. Mil. 315.

12) Aristot. Pol. III, 4, 1.

13) Damon. Ivi Athen. X, 442. C. Ael. V. H. III, 14

14) Aristot. oec. II, 283. E. Casaub.

15) σιδασέσι Aristoph. nub. 248. II. schol. Poll. onom. VII, 166. IX, 78. Hesych. σιδ.

16) Tae. A. XII, 62.

17) Plin. h. n. IV, 18.

18) Dio I, p. 51. 52. Reim. Cic. Prov. cons.

3.

19) Str. VII, 320.

20) Tae. A. XII, 63.

²¹⁾ Dia LXXIV, 10 — 14. 22) Spartian. P. 97. E. 23) Trebell. Poll. 178. B. 24) 205. B. 25) Zosim. II, 23 — 26.

ner Samlung steht, gab Alter heraus: Chronicon re-

rum byzantinarum libb. IV. 28ien 1796. Fol.

Von dem Leben und den Schriften der sämtlichen Byz. Geschichtschreiber im weitern Sinne handelt außesührlich Mart. Hanke de Byzantinarum rerum scriptoribus graecis Leipz. 1677. 4. Byl. Fabricii bibl. gr. ed. Harless Vol. VII. p. 435 sqq. 518 sqq. Vol. VIII. Meusel in der Bibl. histor. Vol. V. p. 1. p. 108 sqq. Byl. Eichhorn Gesch. d. Liter. I. 211. 501 sgg. Bachler Handb. d. Gesch. d. Liter. R. A. II.

67 fgg.

Die bnzantinische Runst gehört in eben jene Periode. Sie ift eine Fortsetzung der griechischen und romischen, die aber hier immer mehr entartete, deren Un= tersuchung aber schon darum wichtig bleibt, weil sie den Ubergang von der althellenischen zu der christlichen Kunft zeigt. Einen sehr großen Einfluß hatte ohne Sweifel der Umstand, daß der byzantinische Hofstat immer mehr auf orientalischen Fuß eingerichtet murde. Die Pracht fiegte über die Form, die Betleidung über den Rorper, der au-Bere Schimmer über den inneren Geift. Der Raftraten, von denen es an jenem Sofe wimmelte, durfte hiebei wol besonders zu gedenken senn, da sie sowol nach Co= stume ale Geschlechtlosigfeit bei Darstellung der Engel zu Vorbildern gedient haben. Wie nun aber die Kunft auch beschaffen war, so ist so viel gewiß, daß sie doch nie gang aufhorte, denn man findet bis gum 12. Jahrhund. byzantinische Kunftler und Kunstwerke. Die Malerei ward aber mehr befordert als die Plaftif. über die Bergwei= gungen der byzantinischen Malerschule und ihres trockenen, steifen Style durften wir wol noch genauere Untersuchun= gen zu erwarten haben, feitdem Gothe erklarte, daß fie , wie über den ganzen Westen auch am Mhein ge= herrscht und einheimische Gesellen und Schüler zu allge= meinen Kirchenarbeiten gebildet habe; daher sich denn auch manches Trodine, jener duftern Schule vollig Ahn= liche, in Roln und in der Nachbarschaft finde." Wie sich der byzantinische Geschmack in der Malerei verbreitete, soll er sich auch in der Baufunft verbreitet haben, und neuere Forscher erklärten die sonst sogenannte gothische Baukunst für eine byzantinische, während jedoch Andere sie lieber für eine neugriechische erklaren wollen. Wir verweisen hier einstweilen im Allgemeinen auf Henne's Abhand= lungen de interitu operum cum antiquae tum serioris artis quae Constantinopoli fuisse memorantur ejusque causis ac temporibus (Comment. S. R. G. T. XII.) und Artes ex Constantinopoli nunquam prorsus exulantes usque ad instauratas in Occidente artium officinas (T. XIII.), Gothe, Kunst und Alterthum am Mein und Main Sft. 1. Biebefing burgerl. Baufunft Bd. 1. G. 588.

BYZANTINER MÜNZEN (Byzantii, Byzantini Romanati, Constantinati, Michalati, Manuelati etc.). Unter diesem Namen begreist man alle die Münzen, welsche unter der Herrschaft der morgenländischen Kaiser bis zum Verlöschen ihrer Neiche ausgingen. Die Menge der Goldmünzen, die damals im oftromischen Neiche geprägt wurden, machen die lange Neihe dieser Münzen zu einer der bedeutendsten in Nücksicht auf ihren Metallwerth, und die mancherlei Eigenthümlichkeiten, die sie troß aller Einförs

migkeit im Allgemeinen auszeichnen, erheben fie, als Belege ju Angaben, die nur sehr mangelhaft und zugekom= men find, zu einer der beziehungereichsten und wichtig= Liebhaber haben ihr daher in neuerer Zeit größere Aufmerksamteit geschenkt, als im Allgemeinen fruber ge= schah, aber doch werden nur wenige sie beachten tonnen, weil ihre Kostbarkeit sie von den Samlungen der meisten Mungfreunde ausschließt. Da sie fast in allen Kabineten mit den Mungen der romischen Raiser verbunden sind, so ist der Punkt, wo die Bygantiner anfangen, nirgend recht ge= nau bezeichnet. Der Natur der Sache nach fangen sie da an, wo das romische Kaiserreich in zwei gesetzlich getrennte Theile zerfiel und die Abweichungen von der romischen Munge der mittleren Kaiserzeit, welche sich auf einmal, feit der Beit, als der Orient allein noch romisch war, bemertlich machen, trennen fie auch fur den Dilettanten von allen fruberen Erscheinungen. — Auffallend genug ift's, daß in jener Zeit der Auftofung und Berarmung Des Stats doch diefe ununterbrochne Goldreihe fich vorfindet, fo daß aus der Reihe der griechischen Raifer und Erarchen, nur Conftans II. und Maximus, die aber nur gu Alugusten sich aufwarfen, Gebaftianus Leo V., Merander, Romanus II., Theophano, Joh. Simisces und Theodor I. in Gold ausfallen, diejenigen abgerech= net, von denen bis jest noch gar feine Mungen befant geworden find, namlich :

Nomanus III.
Michael IV.
Michael VI.
Michael VI.
Alexius III — V.
Andronikus III. (zweiselhaft).
Tohannes V.
Matthäus Cantacuzenus
Andronikus Paláologus
Manuel II. Pal. und
Toh. VII.

Seit Constans II. (auch Constantin) begint die griechische Sprache auf den Mungen diefer Rlaffe neben der lateini= schen sich bemerklich zu machen, unter Leo IV. Chazarus fomt fogar neben der griechischen die arabische vor und mit seltnen Unterbrechungen, die wol durch die Bestim= mung dieser Münzen für das Exarchat sich erklären lassen, ist von Nikephorus und Stauracius an, die griechi= sche Sprache mit bestimmter Andeutung ihrer neuen Ausartung auf diesen Mungen vorherrschend (HISTV ftatt niotoi auf den Mungen Michael II. Balbus, Bafilius I. Macedo ic.) sie alle tragen entschieden christlichen Charafter und wenn man Mungen einen beglaubigteren Charafter als manden andern Denkmalern gutrauen darf, fo find fie fur die Geschichte mancher driftlichen Glaubensmeinungen von vorzüglicher Wichtigkeit. Go findet sich auf ihnen die h. Demeter früher (K. Trene) als die Darstellung Christi (zuerst unter Michael I.). Die Da= donna komt unter Leo VI., aber noch in der früheren bestenden Form vor, fpater die h. Drei Konige (Joh. 3is mifces) und der h. Georg (Alexius I.) und Eugenius (Manuel I.), und fo läßt sich durch diese Mungen das Bervortreten oder die Bluthe manches Cultus belegen, der in der griech. Kirche in Alufnahme war. Auffallend

23*

ist in der außeren Form dieser Medaillen die schuffelfor= mige Gestalt, Die zuerst bei Constantin XI. (1025 1028) erscheint und mit den hohlen Brafteaten jener Zeit wol in Berbindung gebracht werden mag; fo wie denn überhaupt Die Beziehung Diefer Mungreihe zu abnlichen gleichzeitigen, die ichon Du Freene damit gufammenge= ftellt bat, und mit den neuerdings erft befant gewordes nen der Konige von Jerusalem, die Wichtigkeit Dieser Mungtlaffe erhebt. Fur Diefe Bergleichungen bietet Die, überhaupt immer als Grundlage jeder Forschung ir die= fem Gebiete ju nennende, Abhandlung: De Imperatorum Cpolitanorum, s. de inferioris aevi vel Imperii numismatibus Diss. auct. Carolo Du Fresne hin= ter deffen Glossarium ad inscript. mediae et infimae Latin, und im Corp. Hist. Byz. T. XXII, und neuer: dings Marchant's Mélanges de numismatique et d'histoire ou Corresp. sur les médailles et monnaies des Empereurs d'Orient, des princes croisées d'Asie, des Barons français établis en Grèce etc. avec figures. Paris et Metz 1818. 8., die leider dem Berfaffer Diefer Rachricht im Augenblicke nicht gur Sand find und Minters Untersuchungen über die Müngen der Franken im Orient (in den Schriften der fonigt. danifden Gef. der 2828. vom J. 1806, nur noch danisch) febr belehren= ben und anziehenden Stoff. Ihre Reihe ju überfchauen, geben Gethel, der Geftini's aufgefundne Geltenheis ten im 1. 11. 111. und vorzüglich im VIII. Bande ber Lettere e Dissertazioni nicht unbenußt lich, und vor offen Mionnet's Wert De la rareté et du prix des médailles romaines, Paris 1815. 8., die bequemften Silfsmittel und fur die Ertlarung der vielen rathselhaften Muffdriften fcheint durch Gethels Scharffinn die Grange gezogen worden zu fenn, jenfeit der bis jett faft noch teine Entdeckungen gemacht worden find. Bielleicht darf man durch die Fortsetung der bngantinischen Quellenschriftstel= ler und durch die genauere Bearbeitung der fruber be= fanuten, Aufschluffe erwarten, die jum Theil wol nur die Mube der forgsomen Forschung lohnen werden; obgleich burch A. Banduri Numism. imperator. Romanor. a Trajano Decio ad Palaeologos P. 1718, f. 2 Bdc. und feinen überreichen Fortseter Tanini (Numismatum impp. Romanor, a Bandurio editor, supplementum, confect. etc. op. H. Taninii. Rom. 1791. f.) ihm grunds lich fleißig vorgearbeitet worden war. In einer Wiffen= fchaft, wo jeder Sag zu dem fruberen Neues bingubringt, fonnen berichtigende Umgestaltungen nicht überraschen. Die Bestimmung bes Gehaltes ber Bygantiner ju gleich= zeitigen Mungen und ihres Mungwerthes unter einander haben namentlich die Frangofen genauer zu ermitteln gefucht, weil die Rachpragung diefer Mungarten in ihrem Baterlande und ihre Allgemeinheit im Sandel und 2Ban= del diesem Puntte vorzügliches Intereffe gab. Noch gilt im Allgemeinen mas Brug darüber fur Mungkunde Ruß= lands Ct. Petereb. 1803. 8. G. 49.) aufftellt, daß eine libra oder wie die Grieden das Wort verdorben hatten eine Liroa Gold feit Balentinian I. ichon 72 rouisuata enthielt (Cod. Theod. L. X. tit. LXX, 1. 5.) oder wie fie gewöhnlich feit dieser Zeit hießen, solidos, solidos Gie waren von feinem Golde und ihr Gehalt fowel als ihr Gewicht blieb fich wenigstens bis ins XI.

Jahrh. gleich. In Buchern und Urfunden des Mittelaters blieb von den mehrern Namen der Name Byzantii der gewöhnliche. Sie waren in Europa sehr häusig. Die Saracenen prägten sie nach (dah. Byz. Saracenati), die Franzosen (Byzantines, Bésants d'or), auch die Teutschen (namentl. der teutsche Orden), die Benetianer behielten in ihren Sechinen sogar die äußere Form bei, um des ditlischen Handels willen (Argelati de mon. Italia T. I. p. 302.) und ihr in fast allen Sprachen einheimischer Name fomt in altsranzösischen Nomanen häusig genug vor. Sie waren der Maßstab für andre Münzserten und sast alle größere Summen, z. B. Ludwig IX. Freisaufung, wurden nach ihnen berechnet. (Hase.)

BYZAS, auf Mungen von Byzantium vorfommend, foll der erfte Erbauer diefer Stadt gewesen senn 1). Nach einigen Nachrichten fanden bereits die Argonauten den Konig By; as hier herrschen und Jason und Medea seierten in Bugantium ihr Beilager 2). hesychius von Milet 3), und fein Abschreiber Rodinus 4) ergablen ausführlich diejenige Sage, welche ihnen die richtigste schien. Rach dieser stammte Byzas von Jo, des Ina= dus Sochter, ab. Gie gebar am Bufammenfluffe des Andaros und Barbyfes, welche vereinigt in den Meerbusen Reras stromen, eine Sochter Kervessa. Diefe gebar aus der Umarmung Pofeidons einen Gobn, der von feiner Erzieherin Bygie, einer thrati= fchen Mymphe, Bujas genant wurde. 216 ruftiger Jungling machte er fich in den thratischen Gebirgen Men= schen und Thieren furchtbar und ward von dem thrafischen Ronige Melias felbst zur Bezwingung eines wilden Bn; as bezwang ben Stier und Stieres gebraucht. opferte ihn am Busammenfluffe des Sydaros und Bar= bufes. Wahrend des Opferns raubte ein Adler das Berg bes Thieres und ließ sich mit demselben auf der Spige ber Salbinfel nieder. Diese Andeutung bewog Bngas, bort eine Stadt angulegen, Die mahrscheinlich nur in ber Alfropolis bestand, welche die Schutfestung der Stadt Poseiden und Apollon halfen ihm die Mauer blich 5). aufführen. In dieser Minthe erscheint Byjas als Thratier und wird auch von Redrenus 6), der ihn aber Bnjos fdreibt, ein Konig von Thratien genant. Diesem angebli= den ersten Grunder der Stadt ward vieles zugefchrieben, mas erft das Werk folgender Seiten fenn konnte, 3. B. Die Erbauung der Tempel der Dibea, Befate, des Pofeidon, der Diosturen Raftor und Pollur, und die Errichtung der Altare jur Ehre des Amphiaraus, Adhilles und Ajar, woran man erft nach dem troja-nischen Kriege denten fonnte. Der Heroe Bhjas mußte aud als Stadtbeschützer glangen. Der Mithos lagt ihn baber ben Tyrannen Bamos, welcher gegen Bygantium vorrudt, juruddrangen und an dem gleichnamigen Gebirge überwinden. Huch Dornfes, ein Ronig der Gen= then, über die Donau fommend, gieht gegen die Stadt. Allein Phidalia, die Gemalin des Byzas, treibt in

¹⁾ Script, Byz. Tom. XIV. p. 6. 2) Diodor. IV. 49. Dionys. Miles. in Schol. ad Apollon, Rh. IV. v. 1145. 3) Hesych. Miles. mieder abgebrudt in script. Byz. Tom. 1. p. 159. 4) Codinus in script. Byz. Tom. XIII. 5) Xenoph. Ansb. Gyri min. VII. 1. 6) Plin. IV. II.

Abwesenheit ihres Mannes die Feinde durch Schlangen juruck, welche in der Stadt gehegt und gefammelt find und auf die Unffurmenden gefchleudert werden. rudt Strombos, ebenfalls ein Sohn der Reroeffa, gegen die Stadt, mabrend die Fursten Griechenlands und die Mhodier fich in Bewegung feben, um der Stadt beis Um schneusten fomt Dincos, der Gebieter der Stadt Chalfedon, herbei. 2018 er aber feine Dann= Schaft ausschiffen will, findet er die Stadt in Trauer, weil Byjas. eben gestorben ift. - Es ift auf diefe my= thische Erzählung nicht viel ju geben, weil der alte Ort nicht einmal Bygantium, fondern Bygos bieß und Bygas noch jum Zeitgenoffen des Dineos gemacht wird, welcher 19 Jahr, oder wie herodot 7) will, 17 Jahr vor Erbauung der Stadt Byzantium die Stadt Chalkedon mit einer Kolonie Megarer angelegt hatte 8), aber nicht in mythischer, sondern in spaterer Beit. sebius fest die Erbauung Chalkedons in Olymp. XXVI. 2. d. i. 671. v. Chr., Byzantiums aber in Olymp. XXX. 3. d. i. 654. und stimt mit Herodot in dem Unterschied von 17 Jahren zusammen. Nach andern Rachrichten 9) hieß der Anführer derjenigen Megarer, welche in dem ge= nannten Jahre 654 Byjantium anlegten, felbft Byjas und fonnte als Zeitgenoffe des-Dincos aufgeführt wer= den. Die Megarer maren in jener Zeit so machtig, daß fie fogar den Athenern Salamis wegnahmen, welches erft durch Solon wieder erobert wurde 10). Es ift daher wol zu glauben, daß die Megarer damals am Gingange des Bosporus Selymbria 11), Chaltedon und endlich Byzantium anlegten, um sich des Handels nach dem schwarzen Meere zu verfichern und ihrem Scewesen gro-Justin 12) legt den Lake= Bere Husdehnung ju geben.

damoniern, Bellejus 13) den Milesiern und Am-mian 14) den Athenern die Erbauung von Byzantium bei. Sonstantinus Porphyrogeneta 15) schreibt die Anle= gung von Byzang den Megarern, Lafedamoniern und Bootiern gemeinschaftlich zu und Nifephorus 16) nent

Byza e einen Griechen. (Kanngiesser.)

BYZENOS (Βύζηνος), ein Sohn Poscidone, dese fen Freiheit im Reden zum Sprichworte ward, s. Erasmi Adagia p. 386. (Ricklefs.)

BZOVIUS, Bzowski (Abraham), schon in dem Art. Baronius (Sh. VII. S. 622-23.) als Fortsetzer der Annales eccles, crwahnt, wurde ju Prosowice in der damal. Woiwodschaft Krafau 1567 geboren, trat in den Dominitanerorden, wurde, nachdem er in mehren Sid= stern dieses Ordens in Italien die Philosophie und Theo= logie gelehrt hatte, Prior zu Krakau, kehrte aber nach Italien zuruck und ließ sich zu Rom nieder, wo er die erwähnte Fortsetzung von Baronius nach deffen Grund= fagen beforgte. Diefe Arbeit, der man nicht ohne Grund Mangel an Unparteilichkeit und Mäßigung vorwirft, ver= anlafte gegen ihn viele Klagen andrer Orden, und einen Prozeß des baierschen Hoses wegen seiner Außerungen über den Kaifer Ludwig IV. von Baiern, die er zu wis derrufen genothigt wurde. Außerdem vermehrte er eine neue Ausgabe von Platina's Wert über die Papfte, mit den Lebensbeschreibungen Paul V. und Gregor's XV. (Col. 1619. 22. 4.), und gab einen Nomenclator Sanctorum professione Medicorum (Rom. 1612. fol. 1621. 12. Col. 1623. 8.), wie auch mehre Predigtsam= lungen und andere Schriften beraus. Er ftarb zu Rom in einem Kloster seines Ordens am 31. Jan. 1637*). (H.)

15) 13) Vellej. II. 15. 14) Ammian, XXII. 12.

⁷⁾ Herodot, IV. 144. 8) Hesychius Miles, p 160. Eustath. ad Dionys. Perieg. v. 804. 10) Plutarch. in Solon. 8 fg. Pausan, 1, 40. Justin, IX. 1. 11) Scymnus. v. 714.

II. Them. 1. 16) Niceph. Callist, VII. 47.

13 Dy Sgl. Quetif u. Edgard in den Script, ord. praedicat. bie ibm einen fangen Art. gewibmet haben, Catteau in ber Biogr. univ. T. VI. und 3och er.

A. Nachträgliche Artikel zu B.

BERNHARDI *) (August Friedrich), Nachtrag su dem Art. im IX. Th. **). Nicht allein als Gelehrter, fondern eben fo fehr als Borfteber einer bedeutenden wifsenschaftlichen Anstalt, so wie als Geschäftsmann verdient Bernhardi mit besonderer Auszeichnung genant zu wer= den, indem nicht leicht fich jemand finden mochte, in dem das spekulative Vermogen mit dem praktischen Sa= lente in dem Grade vergesellschaftet war, und der daber auf eine schlagendere Weise das alte Vorurtheil wider= legte, daß der Gelehrte ein fchlechter Gefchaftsmann fen, als er. Diefes bewies er fogleich, als ihm im Sabre 1808 das Directorat des Friedrich = 2Berderschen Gymna= fiums übertragen wurde. Diese Anstalt war damals tief gefunken; fein Vorganger batte die vorhandenen Rrafte entweder gar nicht, oder auf eine zwechwidrige Weise gebraucht; unter den Lebrern berrichte Gleichgiltigkeit ge= gen ihr Geschäft, weil ihre Thatigkeit keinen Mittelpunkt fand, in dem fie fich batte concentriren tonnen. aber war ibm die Leitung der Anstalt übertragen, fo ging er mit frifder Rraft und rastlofer Thatigfeit an die Erweiterung der Unftalt, und indem er theils feine bis= berigen Collegen, welche fich mit ihm nach einer Rege= neration des Gumnafiums gefehnt hatten, mit neuem Gi= fer belebte, theils es ibm durch feinen Scharfblick ge= lang, jungere, fur bas Schulwefen begeifterte Danner ber Unftalt zu gewinnen, fo zeigten fich in furzer Beit Die erfreulichsten Fruchte feiner Thatigfeit. Weit entfernt, der Meinung zu huldigen, daß der Führer einer Anstalt fich immer in einer Chrfurcht erregenden Ferne halten,

bern daß der Geift nur durch den Geift genahrt werde,

fich neben einer gewöhnlichen grammatischen und historisfichen Erklarung auch besonders, bei seinen Schulern die Komposition des Ganzen zur Anschauung zu bringen,

bas organische Ineinandergreisen der einzelen Theile gu

zeigen , die feinern Beziehungen auffinden zu lehren, und immer mehr das Bild von der Ingividualität des

Schriftstellers hervortreten ju laffen. Sochft intereffant

Darum bemubte er

der sieh in jenen Werken bewege.

und nur bisweilen wie ein boberes Wefen erscheinen

muffe, überzeugt vielmehr, daß er den ganzen Korper erfullen und durchdringen muffe, war er überall gegen=

wartig, und erhielt alles in reger Spannung, und nur

das konnte man ihm vorwerken, daß keine Thatigkeit im Einzelen einen unruhigen Charakter annahm, und nicht

felten der gemessenen Haltung entbehrte, wodurch der Bor= steher einer Anstalt erst darauf rechnen kann, einen ent=

scheidenden Einfluß auf seine Mitarbeiter zu gewinnen.

Doch wurde dieser Mangel dadurch wieder gut gemacht,

daß man in seinen Einrichtungen fur das Ganze die Ic= bendig und flar ihm vorschwebende Idee wahrnahm, von welcher sie ausgingen, und welche um so sicherer und volltommener in feiner Anstalt ins Leben trat, da er, ehe er zur Ausführung schritt, den Gegenstand immer erft entweder in gemeinsamer Berathung mit allen seinen Col= legen, oder befonders in fpaterer Beit mit Gingelen unter denselben, die ihm am nachsten standen, und die in ih= ren Grundansichten mit ihm am meisten übereinstimmten, erwog, und fo nur nach reiflicher Uberlegung mit jeglicher Vorsicht zur Veranderung bisheriger Ginrichtungen schritt. Bochst ausgezeichnet mar Bernhardi als Lehrer, befonders als Erflarer der Alten. 2Bas gwar den 11m= fang und die Maffe feiner realen Kentniffe betraf, fo mocht' es auch Andere geben, welche sich über ihn stellen fonnten, wiewol es fein Gebiet, besonders der Alter= thumstunde gab, dem er nicht feine Aufmertfamteit ge= widmet hatte; indeß blieb doch überall die philosophische Tendenz bei ihm die vorherrschende, und so war auch beim Unterrichte fein Streben vor allem darauf gerichtet, den wiffenschaftlichen und philosophischen Ginn bei feinen Schülern zu wecken. Nicht als ob er jener Seichtigkeit gehuldigt hatte, die man eine Beit lang an die Stelle grundlicher Erflarung feten wollte, denn davor bewahrte ihn dieses schon, daß er Wolfs Schüler war; aber eben fo fehr war er auch überzeugt, daß das Studium der Alten auf Schulen keineswegs innerlich erregend feyn tonne, wenn man bei dem Buchstaben stehen bleibe, fon=

^{*)} Der Berf. jenes Artifels hatte sehnlich gemunscht, daß ein bechgeachteter Gelehrter ibn übernehmen mochte. Der Bunfc mußte unerfult bleiben, weil biefer Gelehrte ein viel und wichtig beschäftigter Statemann ift. Dem bantbar erfannten Wehlwollen Defielben verdanten wir indeg den beifolgenden Muffas, verfaßt von einem mehrjabrigen Rollegen und vertrauten Freunde Bernbardi's, der gwar ju fpat tam, um an Ort und Stelle benutt ju werden, aber auch hier der willtommenen Aufnahme ficher ift. Que dem Briefe jenes verchrten Statemannes fugen wir noch Fotgentes bei. "Es fann nicht in Abrede geftellt werden, daß B. in dem , mas er über Schuleinrichtungen und Magregein , befonders in tem ibm anvertrauten Onmnafio, theoretifc oder prattifc auf-ftellte, oft auch außere Rudfichten, 1. B. auf Foderungen Des Publitums, nahm, fur diefe aber immer febr fcharffinnig wiffen. Schaftliche Grunde anzugeben und ihnen ein vollig unabhangiges Unsebn ju gewinnen mußte. Die Unparteilichteit der Schilderung erfodert diefe Bemertung."

^{**)} Dafelbst S. 190. 3. 17. v. u. ft. Diese ze. lese man: Bernh. begann 1788 ju Salle feine atademische Laufbahn.

waren in diefer Sinficht feine Lehrstunden über den Go= photles, Hora; und Sacitus, denn diese maren seine Lieblingeschriftsteller, wenigstens diejenigen, welche er am liebsten seinen Schulern ertlarte, und fehr merkwurdig ift ce, daß er, ungeachtet der Stoff ihn nicht in Verlegen= heit bringen fonnte, auf jede feiner Lehrstunden fich mit der größten Punttlichfeit vorbereitete, indem es ihm ein befonderes Bergnugen gewährte, immer noch feinere Be= siehungen aufzufinden, und er zugleich überzeugt mar, daß, wenn der Lehrer seinen Gegenstand nicht immer von neuem sich wieder vergegenwartigt, auch sein Unterricht feine rechte Frische und Lebendigkeit haben tonne. wie diese Art die Alten auf Schulen zu behandeln die einzig angemeffene ist, das hat der Erfolg auf eine ein= leuchtende Weise bestätigt, indem man dreift behaupten fann, daß es nur wenige gibt unter denen, welche lan= gere Beit feine Schuler gewesen find, die nicht durch ibn

eine eigenthumliche Richtung erhalten hatten.

Sehr ichroierig ift es, Bernhardi's perfonlichen Cha= rafter darzustellen, indem felbst diejenigen, welchen er sich am meiften bingab, unauflösliche Anomalien in demfel= ben wahrzunehmen glaubten. Bald innig, offen, milde bis zur Weichheit, bald gemeffen, zuruckhaltend, feierlich bis jur Ralte, oft eine bewundernswurdige Sestigfeit des Willens zeigend, oft angstlich um sich sehend und pein= lid, oft mit tiefem, beiligen Ernft das Leben und feine Berhaltniffe betrachtend, oft fast leichtsinnig darüber scher= Sein Leben theilt sich in diefer hinsicht in zwei Perioden. Früher namlich, ebe er als Vorsteher einer gelehrten Schule in die bffentlichen Berbaltniffe eingriff, und so lange sein Dasenn ein mehr personlich abgeschlos= fenes mar, behandelte er das Leben überhaupt von der rein funftlerischen Seite, indem er dasjenige nur daran schatte und der Betrachtung werth hielt, mas ein bei= teres, geiftreiches Intereffe gewährte. Bedeutenden Gin= fluß hatten in diefer hinficht auf ihn feine Freunde; in früherer Beit Rambach, bald darauf Mug. 28ilh. Schlegel, vor allen Ludwig Tiet, von dem er auch spåterhin, nachdem sie lange schon außerlich, und gwar auf eine fehr herbe Weise getrent waren, mit hoher Ich= tung sprach, und ibn fur den genialften unter allen er= klarte, welche am Anfange diefes Jahrhunderts zu jenem merlwürdigen Bereine junger Manner gehörten, welche einen felbst von ihren Gegnern nicht abgeleugneten Gin= fluß auf die afthetische Bildung ihrer Beitgenoffen gehabt Seitdem Fichte in Berlin lebte, fchloff er fich baben. mit einer besondern Innigfeit an Diefen an, und es ift faum ju bezweifeln, daß der Umgang mit ihm, jumal da derfelbe in die Beit fiel, wo Bernhardi auf der einen Seite fehr bittere Erfahrungen in feinen Familienverhalt= niffen machte, und auf der andern seine Strafte fur einen bedeutenden offentlichen Wirtungefreis in Unspruch ge= nommen fah, vorzüglich dazu beigetragen hat, seinem gangen Innern eine großere Gicherbeit und eine mehr barmonifche haltung ju geben. hiemit begann wie fur feine öffentliche Wirtfamteit, fo fur ibn felbft die zweite Deriode feines Lebens, die besonders dadurch charatterifirt ift, daß die Elemente des Ernstes und Scherzes fcharfer in ihm auß einander traten, indem jener gang feiner offentlichen Thatigfeit angehorte, diefer fast nur in dem vertrauten

Rreife feiner Freunde fich außerte, und wie er in jenem durch die gewaltige Rraft, mit welcher er feinen Beruf erfaßte, jedem Hochachtung abnothigte, so zeigte er fich in diesem als Mensch auf eine bochst intereffante und liebenswurdige Weife, indem er durch feinen unerschopflis den Wig, verbunden mit einem ausgezeichneten mimi= schen Talent (besonders verstand er es, Iflands Ma= nier auf eine hochst frappante Weise zu parodiren) sich in einer Reihe von zwanzig glueklichen Sabren zum erhei= ternden Mittelpunkte in dem Kreise seiner Freunde machte. Allein schon vom Jahre 1816 an zeigten sich die ersten Reime der Krankheit, durch welche fein Leben langfam verzehrt werden follte, und die auch auf die Stimmung feines Gemuthe einen febr nachtheiligen Ginfluß aub= ubte.

Er fühlte es, wie allmählig immer mehr die innerli= de Frische hinweltte, und die unerschöpflich scheinende Quelle seines Lebens vertrocknete; er wurde trube, mis= tranifel gegen sich und Andere, und eine angstliche Un= ruhe bemadhtigte fich feiner, deren er dadurch los gu mer= den fudyte, daß er fich immer niehr von feinen Freunden guruck jog, um fich defto tiefer in die Gefchafte zu ver= graben, wobei es in der That hochst mertwurdig ift, daß er gerade in diefer Beit, befonders als Mitglied der berli= nischen Schulkommission meisterhafte Arbeiten über das Elementarschulwesen zu Stande gebracht hat. bemerfte man taum die Spuren der Grantheit, fo lange er unter feinen Schulern mar; am großartigften aber zeigte fich feine Kraft, als er in dem Augenblick, in weldem er in einen neuen, weitern Wirfungofreis eintreten follte, indem er zum Direttor des Friedrich = Wilhelms = Onmaffums und der Realfdule ju Berlin ernant mar, auf das Grantenlager niedergeworfen warb, von weichem er nicht wieder erstand. Denn wiewol ihm nichts erfreulicher war, als diefer neue Greis fur feine Thatigfeit, in welchem er nun auch befonders feine Idee über das Ele= mentarschulwesen ins Leben einzuführen gedachte, so war doch auch auf der andern Seite nichts niehr zu bewundern, als die Gelaffenheit, die Rube, die Klarbeit, mit welcher er den Tod berannaben fab, und es bewies fich auch an ibm, daß ein der Ibee und bem Sobern dargebrach= tes Leben sich in jedem Augenblicke vollendet findet, in welchem ihm außerlich fein Siel geset ift.

BRACHMANN (Caroline Luise), gcb. d. 9. Fcbr. 1777 zu Rochlik, verrieth schon fruh eine entschiedene Reigung und Unlage gur Dichtfunft. Alle ibre jugendli= den Spiele bezogen fich darauf. Allein der Bater ward durch beschränfte Bermogensumftande verhindert, feiner Tochter eine eigentliche afthetische Erziehung zu geben, und die mehrmalige Veranderung feines Aufenthalts und die Versetzung in tleine Stadte, wie Dobeln und Colleda, verhinderte es noch mehr. Gunftigere Umftande fur die geiftige Ausbildung der Dichterin schienen fich zu vereini= gen, ale ihr Bater im 3. 1787 ale Geleitscommiffar des thuringischen Greifes nach Weißenfels jog. romantifche Lage Diefer Stadt mußte ein fur Die Gchon= beiten der Ratur empfängliches Gemuth febr angieben. Doch auch Luifens Geist erhielt neue Rahrung durch eine febr vorzügliche Lesebibliothet des damals in Weißenfels anfaßigen Buchbandlers Geverin. Den entschiedensten Einfluß aber auf die Entwickelung und Richtung ihres poetischen Salents hatte ihre nahere Bekantschaft mit dem Hause des Freiherrn von Sardenberg, der damals als churfurstlich sächnischer Salinendirector in Weißenfels lebte, und vorzüglich der Umgang mit seinem Sohne Friedrich, dem unter dem Namen Novalis bestannten Dichter, so wie mit dessen Schwester Sidos

nie 1). "Id war Kind, - fo fdrieb fie felbst - als No= palis mit meinem Bruder, deffen vertrauter Freund er durch Verwandtschaft des Gemuthes war, nach vollendes ten Studien von der Alfademie guruckfehrte. Er fam oft in unfer Saus; feine aufmunternde Freundlichkeit, die Aufmertsamteit und der Beifall, den er ichon den fruhe-ften meiner dichterischen Bersuche ichentte, trugen fehr viel Dazu bei, mein schuchternes Salent zu heben. Ich selbst batte nie gewagt, ihn je etwas davon feben ju laffen, batte nicht, ohne mein Wiffen, Die gartlichfte der Freundin= nen ibm etwas davon mitgetheilt. Er nahm es nun über fich, meine und feiner aufbluhenden Schwester hobere afthetische Bildung zu ordnen und zu leiten. Mit garter Sorgfalt mablte er unfere Lecture, ba ibre und meine trefflichen Eltern, bei aller ihrer regen Liebe fur die Runft, doch nicht so ausschließend, wie er, allen ihren neuern Erfcbeinungen folgen fonnten. Gifrig nahmen wir Alles auf, mas er uns gab, und gemiffenhaft unterließen wir daß ju lefen, mas er uns widerrieth; denn mit eben ber Sorgfalt, mit der er uns alles das Bochfte und Bor= trefflichfte aus dem Gebiet des Schonen mitzutheilen fuchte. verwahrte er auch die Reinheit unfrer findlichen Ginbil= dungefraft por dem leifeften befledenden Sauche, mas meinen Gedichten vielleicht bin und wieder febr jum Bor= theil gereicht hat und ich ihm in diesem Augenblicke noch mit innigfter Rubrung dante, und meine und feine ubri= gen Bruder vereinigten fich mit ihm in diefem fchonen Streben für unfer Glud, und fo verfloß und die seligste Rindbeit im Schofe alterlicher und ber gartlichften ge= fdmifterlichen Liebe; denn eine jungere Schwester von mir, Die nicht minder glubender Gifer fur die Runft und ein bedeutendes Salent fur Malerei befelte, und die mit gran= senlofer, fich felbft vergeffender Sartlichfeit an mir bing, vollendete den Rran; fcbonfier und liebendfter Bermandt= fchaft, der meine erfte Lebenszeit umzog, aber ach! bald durch den Sod auf das sehmerglichste gerriffen werden Novalis vergaß auch in der Entfernung, auch in der Beit, wo er durch die Liebe der ichonften an= muthvollften Braut auf's innigste beseligt war, feine fleinen anhetischen Schulerinnen nicht, und unfre fdmefter= liche Theilnahme an feinem Glude danfte ihm dafur. Er war in diefer Beit ofter bei Schiller; feine Freundichaft erwarb mir die Aufmerksamteit diefes Beroen unferer Dich= terwelt; und ichen in meinem breigehnten Sahre erfchienen einige Stude von mir in den lettern Beitichrif= ten, die Schiller berausgab, blos unter bem Ramen Quife 2)." Wie fehr Schiller das poetische Salent der Dichterin zu schäßen wußte, sieht man aus folgender Stelle eines feiner Briefe vom 5. Juli 1798. "Unter Dem Beer von Gedichten, welche dem Berausgeber eines 211= manache von allen Enden unfere verfereichen profaifden Teutschlands zufließen, ift die Erscheinung einer ichonen und wahren poetischen Empfindung, fo wie fie in meh= rern Ihrer Gedichte lebt, eine desto angenehmere ilberraschung, und dieses Vergnügen haben mir vorzüglich Ihre Gaben der Gotter 3) gewährt." Im J. 1800 reifte Luife, durch ihren Bruder aufgefodert, der in Dresden eine Anstellung erhalten hatte, dorthin, um mit ihm gemeinschaftlich den Rachlaß einer verstorbenen Sante ju ordnen. Gine jugendliche Unbefonnenheit, die fie hier aus Mangel an Welt = und Menschenkentniß beging, versenkte fie nach ihrer Ruckfehr in eine tiefe Schwer= Alls fie, nach einem fechswochentlichen Kranken= lager, scheinbar genesen, am 7. Sept. 1800 jum ersten Male bas Simmer verließ, und von ihrem Bater begleistet, auf einen Corridor im Hose des Hauses trat, sturzte fie fich plottich von dem zwei Etagen hohen Gange in Obgleich am Ropfe start verlett, war den Sof binab. der Sall nicht todtlich, und mit ihrer allmähligen Gene= fung fehrte auch eine ruhigere Stimmung in ihr Gemuth gurud. Tief erschuttert ward fie indeg aufe neue durch den Sod ihrens Jugendfreundes Novalis (25. Marg 1801); wol mochte Luise nicht ahnen, daß die Ranie, mit der sie scherzweise seine Vorliebe fur die Wiffenschaft des Bergbaues befriegt hatte, so bald in Erfullung ge= ben follte 4). Aber auch ihre Freundin Sidonie von Hardenberg, so wie Luisens eigene Schwester Ama= lie starben in demselben Jahre 5). Im J. 1803 hatte sie das Ungluck, ihre Mutter zu verlieren, und im darauf folgenden ihren Bater. Go ftand fie nun allein da, ge= trent von ihrem Bruder, und in beschrantten bionomisselnen Berhaltniffen, den ihr bisher unbefannten Sorgen für ihre außere Existenz bingegeben. Ihre einzige Bilfe= quelle war ihr poetisches Salent, und fest entschloffen war fie, es weiter auszubilden und zu nußen.

Sie lebte nun in stiller Zurückgezogenheit ganzlich ben Musen, und es erschienen mehre Dichtungen von ihr theils in Versen, theils in Prosa, in den gelesensten Zeitschriften und Almanachen. Aber der Gewinn an Geld, den sie aus diesen Leistungen zog, war und blieb verhält=nismäßig nur gering. Vergebens wandte sie sich bei ihren beschränkten Umständen, an berühmte Schriftsteller, mit denen sie personlich oder literarisch besant war, um durch ihre Vermittelung eine bedeutende buchhändlerische Verbindung anzuknüpsen (so an Schiller, Seume u. a.); sie mußte sich mit der erfreulichen Anerkennung und Ausmunterung ihres poetischen Zalents begnügen,

¹⁾ S. Kriedr. Kind's Harfe, Leipzig 1815. II. S. 291

—312. (Einige Buge aus meinem Leben, in Bezug auf Nevatie). 2) in Schitters Horen. St. 12. und in beffen Mufenalmanach v. I. 1799. S. 186 und 262. (Guibo's Autera.

Kindbeit und Jugend).

3) In Schitlers Heren, St. 12., und in den ausertesenen Dichtungen von Luise Brachmann, Peipzig 1824. Bd. I. S. XVI — XVII.

4) S. ausertesene Schriften von Luise Brachmann, B. I. S. XVIII — XX. Luise betrauerte ibren dabin geschiedenen Jugendsreund in den Gedichten: der Kübrer und Un Novatis. (a. a. D. S. 106 und 220.).

5) Man vol. in der angesührten Sautung die Gedichte: Sidonie (S. 109.) An meine Sidonie (S. 219.) die Rabreszeiten (S. 249.) und An meine Schwester Amaslia (S. 218.).

die ihr vorzüglich durch Beder, Apel, Rind u. a.

ward. Seit dem J. 1806 vereinigten fich mehre Ereigniffe, die ihr Gemuth aufs Tieffte ergriffen und verwundeten. Sie entfremdeten Die Ungluefliche mehr und mehr dem Leben und legten den Grund ju ihrem fruhen Tode. Rach ber Schlacht bei Tena jog ein großer Theil der franzosischen Truppen durch Weißenfels, wo zur Aufnahme und Berpstegung der Berwundeten ein Lazareth errichtet ward. Eine unglückliche Leidenschaft für einen jungen Wundargt, der bereits in Frankreich verheirathet mar, raubte ihr ihre Gemutherube, und verfentte fie in eine duftere fcwermus thige Stimmung. Wie ftark diefer Eindruck gewesen fenn muffe, sieht man aus der Erzählung: die Il n= moglichteit, worin sie 14 Jahre nach dieser ungluck- lichen Liebe die freilich sehr poetisch behandelte Geschichte derselben mit der lebhaftesten Phantafie dargestellt hat 6). 11m fich aufzuheitern, reifte fie im J. 1808 zu ihrem Bruder nach Dreeden, und als derfelbe fie 2 Jahre fpater wieder in Weißenfels besuchte, fand er fie in einer ruhigen, ja heitern Stimmung. Allein ein furchtbares Nervenfieber, das nach der Schlacht bei Leipzig im J. 1813 withete, und von dem auch fie ergriffen ward, sturste die Ungluckliche, bei dem Gram, den sie über den Berlust eines in der Schlacht gebliebenen franzosischen Offiziers empfand, in eine tiefe Schwermuth, die an Wahnstun granzte. Schnlich wunschte sie den Sod, und nur der Ilberredung ihres Freundes, des Superintenden= ten Schmidt, gelang es, fie zu bewegen, einige Dah= rung zu sich zu nehmen. Nach und nach wieder ruhiger gestimt, unternahm fie im Berbft des 3. 1817 eine aber= malige Reise ju ihrem Bruder nach Dreeden, wo fie von den dortigen Gelehrten, Dichtern und Runftlern auf das wehlwollendste empfangen ward. Eine abnliche Aufnah-me fand sie in Berlin, wohin sie im 3. 1819 reiste, und in andern Orten, wie Leipzig, Salle und Naum-burg, die fie, um fich aufzuheitern, dann und mann gu besuchen pflegte. Un dem letitgenannten Orte lernte fie die bekannte, vor einigen Sahren verstorbene beliebte Schriftstellerin Beneditte Naubert kennen, und blieb mit diefer durch Geift und Gemuth ausgezeichneten Frau feitdem in fortwabrendem Briefwechfel. 3m 3. 1820 lernte fie in Weißenfels einen 25jahrigen preufischen Offigier von burgerlicher Abkunft tennen, mit dem fie fich, obgleich bereits 43 Jahre alt, von dem Feuer einer ju= gendlichen Leidenschaft hingeriffen, formlich verlobte. hatte als Freiwilliger in den 3. 1813 und 1815 mitge= fochten, fab fich aber durch eine Bermundung genothigt, Die Militardienste ju verlaffen. Gine febr magige Ven= fion gewährte ihm fein hinlangliches Mustommen, und bestimmte ihn ju bem Entschluffe, sich der Buhne gu widmen. Allein fein erftes Auftreten auf dem Softheater ju Weimar hatte nicht den gehofften Erfolg und er be= fcbloß nun fein Gluck in Wien zu versuchen, wohin ihn Quife, aller Warnungen ihrer Freunde ungeachtet, beglei= tete. Gie lernte dort die ausgezeichnetsten Schriftsteller fennen, unter andern Gr. Schlegel, Grillparger,

und die bekannte Dichterin Caroline Pichler. Aber die wohlwollende Aufnahme, die sie hier fand, fonnte doch nur ein schwacher Ersaß senn für den versehlten Zweck ihrer Reife; denn vergeblich blieb das Bemuben ihres Geliebten, mit dem dortigen Softheater eine Ber= bindung anguknupfen. Ihre beiderseitige Trennung mar unvermeidlich. Er reifte über Diunchen nach Berlin, um bei dem dortigen Baumefen eine Anstellung ju fuchen, und Luise fehrte über Dresten nach Weißenfels zurud. Zwar dauerte der Briefwechset zwischen beiden noch einige Seit fort, allein getranttes Chrgefuhl und beleidigter Stolz von ihrer Seite bewirften, daß dies Liebesverhaltniß fich ganglich zerschlug. Dufter und in fich gefehrt, aber fchein= bar ruhig, lebte die ungluckliche Dichterin nun in 2Bei= Benfele, wie früherhin sich ihren literarischen Beschäftigun= gen widmend. Allein in Salle, wohin fie ju Unfange des September 1822 gereift war, zeigten fich bald Spu= ren einer heftigen, an Wahnstinn grangenden Gemuthe= frankheit. Um 9. Sept. Abende entfernte fie fich heim= lich aus ihrer Wohnung im Sause des BR. Schus, und nur durch die hinzufommende Polizeiwache ward fie von einem beabsichtigten Tode in den Wellen der Saale zurückgehalten. Aldyt Tage fpater gelang es ihr indefi, fich nach 10 Uhr Abends aus dem Saufe einer Freundin, die ihr eine Wohnung eingeraumt hatte, abermals heimlich zu entfernen, und einen Entschluß ungehindert auszuführen, der in ihrer Sele unwiderruflich feftstehen mochte. Erst am 24. Sept. fand man ihre Leiche in ber Gaale, unterhalb der eine Biertelftunde von der Stadt hinter Lafontaine's Garten gelegenen Muble. aller Stille mard fie an demfelben Tage auf dem Rirch= hof beerdigt. Sie hat sich selbst die rührende Grabschrift gefeßt:

Treu tonnt' ich hoffen, und unnennbar lieben, Und fest verharrt' ich, . wo ich Liebe gab. Was ist von allem troffend mir geblieben, Jur Lieb' und Hoffnung — als ein einsam Grab? ?)

Das Außere der Dichterin hatte wenig Empfehlen= des. Ihre fleine Geftalt, mit einer nachläffigen Saltung verbunden, fonnte faum die Aufmerksamteit erregen. Aber in ihrem fanften blauen Auge spiegelte fich der liebevolle, bescheidene und anspruchelose Charafter, der ihr im Leben ci= gen war, und ihren Werfen ohne Ausnahme aufgedrückt Ihre gange Natur neigte sich zur Ihrischen Poeffe. Was fie hierin geleiftet, zeugt überall von einer feltnen Siefe, Starte und Innigfeit des Wefühls. Die Darftellung ift durchaus frifd, und lebendig, die Sprache bluhend. Auch ohne die Leitung eines Geistes, wie Rova= lis war, hatte fie fich jum Idealismus in der Dicht= funft hinneigen muffen, da eine gemiffe Schwarmerei, die tief in ihrer Natur lag, sie dem bloß Realen durchaus Daher find denn auch Religion, Freund= schaft und Liebe - die lettere ebenfalls gang ideal auf= gefaßt, ein Lieblingethema der Dichterin, zu dem fie of= tere wieder guruckfehrt, ja, man fonnte fagen, worin fie verfinkt. Alles bei ihr ist subjectiv; der Gegenstand, den

⁶⁾ In Bedere Safdenbuch j. gefell. Bergnugen. Gerausg. v. Gr. Rind, Leipzig 1821.

Mag. Encyclop. d. Biff. u. R. XIV.

⁷⁾ C. auserlefene Dichtungen von L. Brachmann. Bb. 1,

sie ergriff und behandeln wollte, ist eigentlich nur sie selbst, mit ihrem raftlos bewegten, schwärmerisch eraltireten Gemuthe, und die ganze Welt um sie her befomt, obne daß sie es beabsichtigt, die Farbe ihres Innern. Dieser Mangel an Objectivität zeigt sich in ihren epischen Dichtungen, unter andern in ihrem Nittergedicht: das Gotteburtheil, so wie in ihren dramatischen Versuchen. Aber es sehlt ihnen dessen ungeachtet nicht an eigenethumlichen interessanten Sügen, und ansprechenden Schilzberungen. Ihre, wenn auch nicht reiche, so doch blübende Phantasie seite sie in den Stand, allen ihren pozitischen Werfen ihren zuseichen, das über jedes empfängliche Gemüth eine so entsschene Kerrschaft auszuüben pflegt. (Dr. H. Döring.)

BRUCH (Hernia), Pathologische Anatomie. Ein Bruch ift eine Krantheit der Form, deren Wefen eine regelwidrige Lage eines, in einer Sohle des Rorpers enthaltenen Theiles ift, wobei er entweder diefen gang verläßt, oder von feinen regelmäßigen Orteverhaltniffen ju den übrigen, in derfelben Sohle enthaltenen Theilen abweicht, ohne nothwendig und ursprunglich feine Gestalt und fein Berhaltniff ju den allgemeinen Bedeckungen gu verändern, ohne daher nothwendig und ursprünglich von Diesen entblogt frei vorzuliegen. Biedurch unterscheidet er sid junadit von dem Vorfalle (Prolapsus). fann er an allen Soblen des Sorpers vorfommen, in= deffen ereignet er fich beimeiten am baufigsten an der Un= terleibshohle, und hier wird nur dieser regelwidrige Su= stand betrachtet werden. Die analogen Suftande andrer Soblen febe man unter Berg, Birnbruch, Lunge, Lungenbruch.

I. Die allgemeinen Bedingungen, welche die Brude darbieten, find vorzüglich folgende.

A. Augere Bruche.

1) Sinsichtlich der Lage fann man sie zuvörderst in zwei große Sauptabtheilungen zersallen, in außere und innere Bruche. Bei einem außern Bruche verläßt ein

Theil die Unterleibshohle, bei einem innern wird er nur durch ein mechanisches, in der Höhle befindliches, Hinderniß, am gewöhnlichsten durch eine, in Folge einer Verwachsung entstandene Verbindung von Theilen, die im regelmäßigen Justande von einander getrent sind, von den übrigen getrent und gezwungen, in einer bestimmten Lage zu beharren. Junächst betrachte ich die weit gewöhnlichern äußern, allgemein auch im gemeinen Leben mit diesem Namen belegten Brüche.

Diese erscheinen, was ihre Lage betrifft, vorzüglich an abhängigen, und vermöge ihres Baues schon im regelmäßigen Zustande schwachen Stellen, am häusigesten daher aus beiden Gründen in der Leistengegend und am Ansange des Oberschenkels unter dem Schenstelbogen, indem diese Stellen zu den tiessten Gegenden des Unterleibes gehören und Lücken zwischen den besnachbarten Theilen, namentlich den Knochen, Muskeln, Gefäßen und Nerven bilden. Die ersten sind Leistens brüche, die letztern Schenkelbrüche. Ihnen zunächst tommen Nabelbrüche am häusigsten vor. Weit wenisger häusig sind Bauch brüche, serner die Brüche durch das eirunde Loch, das Zwerchsell, das Mittelssteisch u. f. w.

2) Die Bruche find entweder angeboren, oder erworben. Die ersten find gewöhnlich hemmungebile dungen, was vorzüglich für die Nabelbruche und Leiften-

bruche gilt.

Die Beranlaffungen zu den lettern find, von Seisten des Kranken, hauptfachlich allgemeine oder befonedere, brtliche Schwache, oder regelwidrige Bildung, von Seiten der Aufenwelt, hauptfachlich mechanische Schadelichkeiten, namentlich hestige Erschutterungen, Druck auf

die Wande der Bauchhohle u. f. w.

3) Die allgemeinste Bedingung, welche der Bau des Bruches darbietet, ift, außer den schon angegebnen, die Anwesenheit eines Bruch sackes, d. h. einer Berlangerung des Bauchselles. Dieser ist so gut als immer vorhanden, und sehlt nur in hochst seltenen Fallen, nas mentlich da, wo eine sehr hestige mechanische Gewalt Beranlassung zur Entstehung des Bruches ist, nicht selten daher beim Swerch fellsbruche; indessen kann er auch bei dem ursprünglichen Rabel= oder Bauch bruche sehlen.

Der Bruchfack ift ferner sehr gewohnlich mit den in ihm enthaltnen Theilen beim Entstehen des Bruches nicht verbunden. Ausnahmen davon machen nur die Falle, wo ein, auch in der Unterleibshöhle schon mit dem Bauchselle verbundner Theil, 3. B. der Blinddarm,

berabgleitet.

Am gewöhnlichsten befindet sich im Bruche ein Theil des Darmfanals, namentlich des Dunndarms, oder das große Nes, nicht selten auch beide zugleich, worauf die Eintheilung der Brüche in Darmbrüche (Enterocele), Nesbrüche (Epiplocele) und Darms Nesbrüche (Entero-epiplocele) beruht, natürlich, weil diese Theile am beweglichsten sind, daher ihre Lage auch am leichtesten verändern konnen. Bei den Darmbrüchen liegt gewöhnlich der ganze Umsang des Darms mit einem Iheil des Gefrose, seltner nur ein Iheil dessehen vor, ein Susstand, der mit dem Namen des kleinen oder Littre'schen

^{8) 3}hre Schriften sind folgende: Gedichte von Luise Brachmann, Dessau und Leipzig, 1800. 8. N. A. 1808. 8. Momantische Blütben und Blätter, Wien 1817.—23. 8. 2 Bochen. Das Gotteurtbeil. Ein Kittergedicht in 5 Gesängen, mit 1 Kignette. Leipzig 1818. 8. Movellen, erster Theil, Leipzig 1819. Sweiter Abeil, Nürnberg 1822. Schitderungen aus der Werkältnisse. Ein Koman. Leipzig 1822. Schitderungen aus der Werkältnisse. Ein Koman. Leipzig 1822. Einzelne Luffahre und Gedichte von ihr entbalten von 1797 an die 1823 die meifen unserer Zeitschriften und Almanache. Eine Samlung ihrer verzäglichsten Werte ist neuerdings begonnen worden, unter dem Titel: Ansertesene Dicktungen von Luise Brachmann. Herausgegeben und mit einer Biographie und Eharafteristit der Dickterin begleitet vom Pres. (Inlins) Schüs zu Halle. Erster Band (welcher die tyrischen, elegischen und itpslischen Dicktungen enthält) Leipzig 1824. 8. Luskerdem enthalten Nachrichten von Ihren Lebenstumskänden und Ursteile über ibre Werte solgende Schriften: Lusse Verlagen und Ernachen. Prag 1822. Bd. 2.) Literat. Blatt zum Mergenblatt. 1822. No. 86. 1823. No. 60. v. Schindel: Die teutschen Schriftesteininnen des 19. Jahrb. Leipz. 1823. Ib. 1. S. 49—57. Rafmann no kanten verlager jest lebener Dickter. Helmset 1823. S. 35—36. S. 389. Der Dickterin eigner oben augeführer Unsstat und Kinds harfe.

Bruches belegt wird. Auffer diefen gibt es aber fast feinen Unterleibstheil, der fich nicht in einem Bruche gefun-

den batte.

Saufig, vorzüglich wenn eine allgemeine Difposition die Verantaffung ift, finden fich an demfelben Körper mehrere Bruche, die dann bisweilen auf derselben Seite, selbst durch dieselbe Offnung, oder auf beiden Seiten an dens selben oder verschiednen Stellen liegen.

4) Der Bruch erleidet fehr gewöhnlich mehr oder we-

niger auffallende Beranderungen.

Am allgemeinsten verdickt sich der Bruchsack, vorzüg= lich in seinem Anfange oder Salfe, der gewöhnlich der engste Theil ist, und verwächst fester als vorher mit den

benachbarten Theilen.

Nicht felten auch entstehen, schon in Folge bes Uneinanderliegens, mehr oder weniger seste und allgemei= ne Verwach fungen der im Bruche enthaltnen Thei= le unter einander sowol, als mit dem Bruchsacke, oder verschiedener Stellen des Bruchsackes unter einander, indem sich in Folge von entzündlicher Thätigkeit Ninge zwischen verschiedenen Punkten desselben bilden.

Das Netz vergrößert sich ferner oft außerordentlich, wird auch augerdem zu einem rundlichen Klumpen zusfammen geballt, die Wände des Darmes, vorzüglich seine Muskelhaut werden mehr oder weniger beträchtlich verdickt, seine Huktritts und des Eintritts

verengt, zwifden beiden Punften erweitert.

Diefe Beranderungen treten vorzüglich in Folge eines zweckwidrigen, auf den Bruch angebrachten Druckes ein.

Nicht felten entsteht ein, immer bochst gefährlicher Bustand, die Einklemmung (Incarceratio). Ihr Wesen ist nicht immer dasselbe, meistentheils aber durch Drud auf den im Bruchfacke enthaltenen Theil veranlaßte Entjundung deffelben, der, wenn ein hohler Theil, ein Stud Darm, die Sarnblafe u. f. w. den Bruch bildet, Einschnurung, Berengerung vorangeht. Der Ausgang ift verschieden. Unter seltenen gunftigen Bedingungen bort der Sustand von selbst auf, haufiger wird er durch 21r3= neimittel und Sandleiftungen beseitigt, im schlimmften Falle ift die Bruchoperation erfoderlich. Ift die Entzun= dung zu boch gestiegen, um beseitigt zu werden, so wird der Bruch brandig, wo dann das Leben des Rranken auf dem Spiel fteht. Der Darm reift ein, und es entsteht, wenn der Rrante gerettet wird, der Suftand, der, wenn der Inhalt des Darms nur durch diefe Stelle ausfließt, widernaturlicher After, wenn er außerdem auch durch den Ufter abgeht, Koth fistel genant wird. Die Erfahrung beweist, baß 1) diefer Buftand nicht nothwendig lebensgefahrlich ift; 2) er felbst, nachdem er lange bestanden, durch Vernarbung der Offnung vollig beseitigt Diezu ift es feineswegs erfoderlich, daß werden fann. blos ein Theil des Umfangs des Darms vorliege, indem felbst nach dem Verluste eines brandigen Darmstückes von mehrern Suß Lange, dennoch die vollige Berftellung er= folgte, da durch den Heilungsproces eine, von dem Gefrofe und den Unterleibemanden gebildete Sohle zwi= schen dem obern und untern Darmftucke gebildet wird, in welche der Darminhalt aus dem ersten gelangt, und aus der er durch die Thatigkeit der Bauchmusteln in das lettere getrieben wird. Allerdings wird indeffen die Sei=

lung sehr erleichtet und beschleunigt, wenn nur ein Theil des Darmumfangs vorlag und zerstört war, d. h. bei einem tleinen Bruche, oder bei Anwesenheit des Wurmsfortsages, oder eines Divertitels ie. im Bruche. Mehr über die Therapie und Chirurgie der Brüche, s. im solzgenden Abschnitte.

II. Die befondern Bedingungen der Brude ergeben fid, aus der Darftellung der verschiednen Arten,

von denen die wichtigsten folgende find.

1) Leiftenbruch: der Leiftenbruch findet durch den, in dem untern und innern Ende der Gebne des auffern fchiefen Bauchmustels befindlichen Bauchring oder Leiftenring Statt, und fomt, wegen ber, mit dem auch imt regelmäßigen Buftande Statt findenden Durchgange des Samenftranges im Bufammenhange ftebenden großern Weite deffelben beim Manne weit baufiger als beim Beibe vor. 2Benn er fich vergrößert, wird er Bodenfact= brud. Er enthalt gewöhnlich einen Theil des Dunn= darme oder des Rebes, feltner des Dickbarms, nament= lich den Blinddarm oder die Suftfrummung (Flexura coli iliaca), die zwar meistens, aber nicht nothwendig auf derfelben Seite, wo fie der Rorm nach liegen, ber= vordringen. Man unterscheidet mit Recht, vorzüglich aber bestimt erft in neuern Seiten, nach ben Untersuchungen von Ruffel, Cooper und Seffelbach, welche feit= dem durch fast alle Originalschriftsteller über Anatomie, pathologische Anatomie und Chirurgie bestätigt worden find, einen außern und einen innern Leiftenbruch.

Beide haben den Austritt durch den Bauchring gemein, unterscheiden sich aber auf eine für die Operation
sehr wichtige Weise durch die Stelle, an welcher sie ihren Ansang nehmen. Der außere durchläuft, in Begleitung des Samenstranges, vor dem er liegt, den Leistenkanal, oder den Raum, welcher sich zwischen dem
untern Nande des außern schiefen Bauchmustels nach vorn,
dem innern schiefen und dem queren Bauchmustel und
dem Bauchselle nach hinten befindet, und unten mit dem
Bauchringe endigt, steigt daber ansangs schief von oben
und außen nach unten und innen herab und liegt nach
außen vor der ansehnlichen Bauchdeck enpulsader (A.

epigastrica) und vor dem Gamenstrange.

Der außere Leistenbruch ist hausiger als der innere, unstreitig, weil durch den Samenstrang schon der Weg zu ihm gebahnt wird. Der innere steigt nicht schief durch den Leistenfanal, sondern gerade, und so herab, daß er entweder das untere, innere Ende des innern schiefen und des queren Bauchmustels durchbricht oder ausdehnt und vor sich hertreibt, und hat die Bauchdeckenpulkader nach außen. Der Samenstrang liegt gleichfalls gewöhnlich

nach außen, bisweilen felbst vor ibm.

Alnfangs unterscheidet man beide Bruche leicht durch die angegebnen Merfmale, allein später, zumal wenn sie sich vergrößern, nicht, indem dann die schiefe Nichtung des äußern Leistenbruches sich in eine mehr gerade umswandelt. Daher ergibt sich die Negel in einem einigersmaßen zweiselhaften Falle, bei der Operation den Bauchsering weder nach außen, noch nach oben zu durchschneiden, indem man außerdem bei einem innern Leistenbruche, wenn der Schnitt nach außen geführt wird, bei einem äußern, wenn man das Messer nach innen richtet, die

Bauchdeckenpulsader verlett, ein, wegen der Große des Wefafes und der in der Rabe ihres Urfprungs aus der Schenfelpulfader Statt findenden Berlegung bedenfliches

Creigniß.

Gine Abanderung des auffern Leiftenbruches ift der fogenannte angeborne Bruch (Hernia congenita). Et ift in der Entstebung des Boden im Unterleibe und der Wanderung deffelben durch den Leiftenkanal in einer Berlangerung des Bauchfells, dem Scheidenfanal, begrun= Da diefer fich von dem Bauchfelle aus um den Soden ununterbrochen berab erftrecht, fo liegen die vor= getretenen Eingeweide beim angebornen Leistenbruche mit dem Soden in derfelben Soble, und der Scheidenkanal wie die eigne Scheidenhaut des Joden find fur fie Bruch's Beim gewöhnlichen Leistenbruche ift bagegen, da fich jener Kanal schon verschloffen hat, die Scheidenhaut des Boden von dem Bruchfacke getrent. Ubrigens ift felten der Brud, fondern nur die Anlage dazu angeboren, und die Benennung Scheiden hautbruch (Hernia innicae vaginalis) paffender.

2) Schentelbruch. Der Schenfelbruch findet un= ter dem Schenfelbogen oder dem untern Rande der vordern Gehne des außern schiefen Baudmustels Statt. Er tomt beim Weibe baufiger vor als beim Manne, weil die Entfernung vom Suftbeinkamme gur Schambeinfuge dort großer und der Leistenring enger ift. Er ift meiftens rundlich, und liegt nach innen von den Schenfelgefäßen

und Merven, nur febr felten nach außen.

Die Operation deffelben ift mit größern Gefahren verlnupft als die des Leistenbruches, weil mehre Gefaße verletzt werden tonnen. Diese find: a) beim Manne die Camengefaße, überbaupt der gange Camenstrang, der dicht über dem Bruchfackhalfe verlauft, daher bei einem et= was tiefen Schnitte nach oben leicht durchichnitten wer= den fann;

b) in beiden Gefdlechtern die Buftbeinlochpuleader (A. obturatoria), wenn sie, was in beiden Gefdlechtern baufig vortomt, aus der Schenkelpulfader mit ber Bauchdeckenpulbader entipringt, indem fie fich dann gwar nicht immer, doch aber bisweilen, vor dem Bruch= factbalfe meg in die Beckenhohle begibt;

c) die Bauch deckenpulsader, die zwar gewohn=

lich nach außen vor dem Bruchfacte liegt, aber bisweilen, wie ich mich davon einige Mal felbst überzeugte, sich vor

ihm nach oben und innen begibt.

Die hieraus folgenden Cautelen gibt die Lehre von

der Bruchoperation an.

Der angeborne Nabelbruch fin= 3) Rabelbruch. det durch den Rabelring, der erworbne meistentheils in der Rabe deffelben, entweder durch eine Gefaß= oder Nervenoffnung, oder durch eine jufallig entstandene Continuitatetrennung der weißen Linie Statt, indem vor der Berichliefung des Rabelrings diefe Stelle am fcmachften, nachber als eine Art von Narbe fehr fest ift. Er ift meistens rundlich, bisweilen indeffen auch langlich, fo daß er die Gestalt eines mannlidgen Gliedes bat. Falsch ift die Un= gabe, daß er immer feinen Bruchfack befige. Er enthalt, der Rabe der Theile wegen, gewohnlich das Plets, oft auch einen Theil des Quergrimmdarms, oder des dunnen Darms, feltner des Magens.

4) Bauchbruch. Mit dem Namen des Bauchbruchs belegt man die Brude in der vordern und feitlichen Ges gend des Unterleibes, die nicht an einer der übrigen, bier genannten Stellen vorfommen, und vorzüglich in der Gegend der Mittellinie, hauptfachlich oberhalb des Nabels ihren Gis haben. Außerdem fann man hieher auch die rechnen, welche fich in der Rabe von regelmäßig vorhans denen Offnungen, vorzüglich des Leiftenringes, bilden.

5) Scheidenbruch. Der Scheidenbruch findet vorzüglich bei weiten Becken, nach haufigen Schwangerschaf= ten, Erschlaffung ze., außerdem auch mahrend der Schwan= gerschaft, Statt. Entweder wird die vordere oder hintea re 2Band der Scheide hervorgedrangt. Im lettern Falle liegen Darme, im erftern wenigstens baufig die Sarn=

blase im Bruche.

6) buftbeinlochbruch. Beim Buftbeinloch= bruche treten die Eingeweide durch den oben und außen im Buftbeinloche befindlichen Ranal fur die Buftbeinioch= gefaße und Nerven aus. Er ift, weil diefe Stelle eng, und durch die bier befindlichen Musteln gefchust ift, felten. und felbst von verschiednen Chirurgen geläugnet worden, ich besite aber selbst Falle davon. Er tomt vorzüglich bei altern Frauen, unter denfelben Bedingungen als der Scheidenbruch, vor.

7) Roch feltner ift der Mittelfleisch bruch, ber durch den Suftbeinausschnitt Statt findet und nur in einzelen Jallen von Och reger, Ocarpa und einigen

andern beobschtet murde.

8) Swerchfellebruch. Saufiger fomt der 3merch= fellebruch vor, wobei die Gingeweide durch eine ursprung= lich, als Bildungsfehler vorhandene regelwidrige, oder wenigstens regelwidrig erweiterte Lucke oder eine zufällig entstandene Offnung im Zwerchfell aus der Bauchhoble in die Brufthoble treten, und einen großern oder fleinern Theil des einen Bruftfellfackes anfullen, die in der Bruft= hoble, vorzüglich auf derselben Seite befindlichen Theile mehr oder weniger verschieben und zusammendrucken. Diefer Bruch ift gewohnlich angeboren, feltner, und fast nur in Folge fehr ftark wirtender mechanischer Einwirkungen, 3. B. einem Falle von einer ansehnlichen Sobe, erworben. Unter der lettern Bedingung fehlt gewöhnlich der Bruchfact, weil das Bauchfell gerreißt.

Der angeborne liegt meiftens auf der linken Seite. und enthalt gewöhnlich den Magen, oft auch einen Theil des Darins, feltener die Leber; doch befige ich Salle von der lettern Bedingung. Wegen der unvollkommenen Entwicklung der Lunge ift auch der angeborne meiftens, doch nicht immer, todtlich; der erworbne ift es gewohnlich, theils megen des Druckes auf die Lunge, theils in Folge der ihn veranlaffenden beftigen Erschutterung.

Innere Brude.

Die innern Brüche find Absonderungen eines in der Unterleibshohle enthaltenen Theiles, am gewohnlichsten eines Darmftuckes von den übrigen, welche durch feinen Eintritt in eine gewöhnlich regelwidrig vorbandne Difnung bewirft wird. Diese entsteht entweder in den gewohn= lichsten Fallen durch entzündliche Bermachfung im regelmäßigen Suftande getrennter Theile, namentlich des Meges oder der Godarme, mit einem Theile der Unterleibswande, der Gedarme unter einander, des Wurmsfortsaßes, eines Darmanhangs mit den benachbarten Theislen u. s. w.; 2) durch eine Lücke im Geltose; 3) durch eine regelwidrige, innerhalb der Höhle des Bauchsells bestindliche, meistens auch am Geltose anfangende Verlangerung des Bauchsells, der dann einen wirtlichen, sonst den innern Brücken sehlenden Bruchsach bildet. Auch eine regelmäßige vorhandne Offnung, wie das Winklowsche Lock, welches zu dem Netze führt, kann übrigens die Theile bei einem solchen innern Bruche aufnehmen.

Indem die Gedarme durch eine solche Lucke treten, fann, jumal wenn das durchgetretene Stud groß, stark angefüllt, die Offnung eng ist, sehr leicht Entzündung und, da die Krantheit eben so schwierig zu erkennen als zu behandeln ist, fast unvermeidlich Brand und in Folge davon der Tod eintreten *).

(F. Meckel.)

Bruch (Chirurgie), in Beziehung auf die Hilfd= leistungen der Wundarste und des Berhaltens der Kran= fen, sind die Bruche zuerst im Allgemeinen nach dreifaden Berhaltniffen ju betrachten: 1) bewegliche Bruche, d. h. die nicht eingetlemmt find und in die Boble, aus welcher fie heraus gedrangt find, zuruckgebracht werden tonnen; 2) unbewegliche Brude, oder folde, die ohne eingeklemmit ju fenn, nicht juruckgebracht werden tonnen; 3) eingeflemmite Bruche; darauf find aber zweitens auch die verschiedenen Erscheinungen zu beachten, welche man rudfichtlich der mehrfachen Arten der Brude nach jenem dreifachen Verhaltniffe bemerkt und die Modifitationen der Behandlungsweise, welche dadurch nothwendig werden.
1) Sur Erkentniß eines beweglichen Bruches im Allgemeinen führen folgende Merkmale. Wenn an einer der, im junachst vorhergebenden Artifel bezeichneten, gur Bildung der Brüche vorzüglich geeigneten Stellen der Unterleibshohle nach einer Unftrengung oder einer Ge= waltthatigfeit, fchnell, ohne vorausgegangenen Schmerz oder Entjundung, eine Gefchwulft mit unveranderter Sautfarbe entsteht, fo fann man fcon Berdacht fchopfen, daß man einen Bruch vor sich habe, und muß zur genauesten Untersuchung schreiten. Dan fomt zur Gi= derheit darüber, daß der Kranke an einem Bruche lei= det, wenn die Geschwulft nicht entzündet ift, nicht im= mer dieselbe Große behalt, wenn sie bei der horizontalen

Lage bes Kranken, des Morgens wenn er nuchtern ift, oder nach einem Druck mit der Hand fleiner wird, sich im Gegentheil vergrößert, mahrend des Stehens, nach dem Effen, wenn der Unterleib durch Exeremente oder Winde ausgedehnt ift, wenn der Kranke den Athem an sid halt, nach abwarts zu preft oder hustet, oder man mit dem Drucke der Sand nachläft; neben Diefen Seis den bemerkt der Grante Gurren, beim Preffen oder Bu= sten eine deutliche Bewegung in der Geschwulft, vorzüge lich dann, wenn fie tleiner wird, Spannen, Druden im Unterleibe und in der Gefdwulft, Coliffcmergen, Mangel an Appetit, Unverdaulichkeit, Unregelmäßigkeit und oftes res Drangen jum Stuhlgange oder Tragheit deffelben, Efel, Reigung zum Erbrechen, Drangen zum Barnlaffen. Rann man endlich die in der Geschwulft enthaltenen Theile mittelft der unten ju befchreibenden Sandgriffe guruckbringen, wobei der Rranke das Sineingleiten in die Unterleibshohle und ein Gurren in der Geschwulft felbft bemerft, fo bleibt über die Ratur der Krantheit fein Zweifel mehr. Nicht fetten fehlen aber mehre von diesen Beis den, manche Brude find flein, liegen tief und verbor= gen, find durch das Gefühl faum ju erfennen, fie ent= fteben langfam, find mit andern Gefchwulften 3. B. mit Drufengeschwülften oder Wafferansamlungen compliciet, die Fettigkeit der Rranken erfdwert die Untersuchung; auch ist die Diagnose einiger Arten der Bruche schwieriger alb anderer Arten: hieher gehoren, die Seitenbruche, die Schentelbruche, die Brude durch das Suftbeinloch, den Buftbeinausschnitt, das Swerchfell. Die besonderen Un= terfcheidungszeichen einzeler Brucharten werden unten an= gegeben merden.

Es ist sehr wahrscheinlich, daß der Bildung der meissten Brüche eine kleine Vertiefung oder eine Hervorrazung des Bauchselles vorausgeht, ausmerksame Personen bemerken daher bisweilen, ehe der Bruch sich zeigt, in der Gegend, wo er entstehen wird, innerlich ein Spannen und Drücken, beim Huften, Niesen oder dem Stublganzge ein ungewöhnliches Andrangen, und wo sich dieses sinzdet, kann man durch sorgsätzige Diat, und bei stärkerer Anlage durch Bruchbander, die eine Zeit lang getragen werden, das wirtliche Hervortreten des Bruches vers

huten.

über die Frequenz der Brude nach ihren Arten und dem Geschlechte hat Monnit hof eine lehrreiche überficht in den Harlemer Abhandlungen mitgetheilt. Unter 1000 Personen, die er mit Bruchbandern versehen hat, waren 741 mannlichen, und 259 weiblichen Geschlechtes, welche zusammengenommen 1229 Bruche hatten, wovon 932 bei Mannspersonen, und 297 bei Weibspersonen gefunden wurden. Er bemerkte: 205 doppelte Leiftenbruche in 173 Manns = und 32 Weibspersonen, 467 Leistenbruche auf der rechten Seite bei 379 Manns = und 88 Weibes personen; 213 Leistenbrude auf ber linken Seite in 158 Manne und 55 Weibsperfonen; 7doppelte Schenfelbrudie bei 6 Weibern und 1 Mannsperson; 39 Schenkels bruche auf der rechten Seite in 28 Weibe = und 11 Mannsperfonen; 22 Schenkelbruche auf der linken Seite in 17 2Scibe und 5 Manneperfonen; 31 Habelbruche in 28 Weibes und 3 Mannepersonen: 2 Leistenbruche und 1 Schenkelbruch bei einer Frauensperfon; 6 Leiftenbruche

^{*)} Bgl. 1) Brude überbauft bett. U. G. Richter Abhandl. von den Bruden, Leistenge 1778, 79. Scarpa memorie anatomico-chirurgiche sull' ernie. Pavia 1809. Überset von Ecielet, Hall. H. Lawrence Treatise on ruptures. London 1810. — 2) Leistenbruche. C. Camper Icones herniarum. ed. Sömmerring. Francof. 1801. A. Cooper Anatomie und Behandlung der Leistenbruche und angebornen Bruche. A. d. Engl. Breslau 1809. Hesselbach anat. chir. Abhandlung über den Ursprung der Leistenbruche. Würzburg. 1806. — 3) Edenselbüch. Monro obs. on crural hernia. Edinb. 1803. Cooper Anatomy etc. of crural and umbilical Hernia. Landon 1807. Messelbach über den Ursprund das Fortschreiten der Leistenmerring üb. die Ursachen u. s. w. der Nabelbruche. 1811. 5) Bauchebruche u. a. m. Garengeot sur plusieurs hernies singulièrés. Mêm. de l'acad. de Chir. l. S. T. Sömmerring über die Bruche am Banche und Becken, ausser der Nabel- u. Leistengegend. Stantf. 1811. Scarpa über die Schenkel- und Mittelsteischbr, aberstück von Seiler. Leipzig, 1822.

auf der rechten und eben fo viel Schenkelbrude auf der linken Seite in 4 Weibs = und 2 Mannspersonen, 3 Lei= stenbruche auf der linten, und 3 Schenkelbruche auf der rechten Seite bei 2 2Seibs = und 1 Manneperson; 2 dop= pelte Brude, welche in der linten Leifte und dem linten Schenfel neben einander lagen, bei 1 2Beibe = und 1 Manneperson; 2 Bruche neben einander in der rechten Leifte und dem rechten Schenkel bei 1 Manneperfon; 1 linken Leistenbruch nebst 1 Rabelbruch bei einem Manne und einem Anaben; 2 Brude, von denen einer in der rechten Leifte, und der andere im Nabel befindlich waren, Der bei dem mannlichen und bei einem Madden. weiblichen Gefchlechte verschiedene, eigenthumtiche Rorper= bau ift Urfache, daß bei den Mannern haufiger Lei= Stenbruche, bei Weibepersonen ofter Schenkelbruche vorfommen.

Bu den pradisponirenden Ursachen der Bruche gehört ein schlaffer und auch in der Form der Theile, durch wel= che Brude bervortreten, eigenthumlicher Korperbau, Man= gel in der Husbildung und Starte der Bauchmusteln und ihrer Sehnen, Schlaffheit des Bauchfells und Gefrofes; fo wie aber überhaupt gewisse Bildungen der Organe forterben konnen, fo kann man allerdings auch eine erbliche Unlage gu Bruden annehmen. Im Allgemeinen besteht diese Unlage in einer folden Bildung der Theile, daß fie dem Andrange der Eingeweide den gehörigen Widerstand nicht entgegen feken fonnen und diefes fann theils in Schlaffheit, theils in einer folden Spannung der die Bffnung, durch welde die Brude hervortreten konnen, verschließenden Gebil-de gegrundet fenn, daß sie dem Drucke leicht nachgeben und die Bildung einer Bauchspalte gulaffen. Es fann diefe Unlage, ohne befondere veranlaffende Urfachen, im Laufe des Lebens erworben werden, bei alten Leuten werden die Theile gemeiniglich schlaffer, doch gibt es auch Einfluffe, die ihre Entwickelung begunftigen; hieher red)= net man, der Erfahrung ju Folge: Aufenthalt in feuchtem oder beißem Slima, vieles Effen, übermaßigen Ge= nuß fetter und blabender Speisen, warme Getrante, Ausschweifungen in Befriedigung des Gefchlechtetriebes, langes Schlafen, langes Stehen, anhaltendes Meiten auf einem unbequemen Pferde, Sahren im ftogenden Suhr= werte, wodurch die Baucheingeweide gegen die an fich fchon fdmadberen Stellen der Baudmande hingedrangt Krantheiten, durch welche die Kranten schnell werden. abmagern, nach Schwangerschaft, Wassersucht, Erom= melfucht, fann eine Unlage ju Bruden gurud bleiben. Bu den angebornen Urfachen ift auch das lange Offen= bleiben des gangen oder unvollständige Schließen des obe= ren Theiles des Scheidenkanals, durch welchen die Hoden in den Sodenfack binabsinken, zu rechnen.

Je stärker die prädisponirenden Ursachen eingewirkt baben, und je mehr die Theile durch diefelben bereits ge= fdmadht morden find, eine defto geringfügigere Gelegen= beitsurfache ift oftere hinreichend, um einen Brud gu bewirken. Bu diefen gehort alles, mas einen hinlanglich ftarten Druck auf die in der Unterleibshohle enthaltenen Eingeweide ausuben, oder den Biderftand der Bauch= musteln und des Bauchfelles vermindern fann. den eben angegebenen Umftanden ist ofters schon fraftis ges, tiefes Athmen, ftartes Sprechen wie die Prediger, Schreiben, Singen, Blasen musikalischer Instrumente, Suften, Erbrechen, besondere bei ruchwarts gebeugtem Rumpf und auseinander gespreihten Schenkeln, bin-Ferner gehoren ju den Gelegenheitsurfachen: das Mingen, Springen, Boltigiren, ftarte Laufen, Dei= ten auf unfanftem Pferde, Preffen bei fdywerer Leibesoffnung, wahrend der Geburtsarbeit, Seben, Tragen fdme= rer Laften, wobei man den Athem an fid halt, das Er= bredjen, das Suften, der Druck durch Aleidungsftude, dahin gehoren Schnurbrufte, bobe Beintleider mit engem Sofenbunde, fest zugeschnürte Rocke. nahme des Bolumens der Unterleibseingeweide, fchnelles Fettwerden, oftere und anhaltende Husdehnung der Gedarme durch Excremente oder Winde, und die Schwangerschaft. Wirkt außerer Druck zu einer Beit, wenn die Gedarme durch Winde oder Excremente ausgedehnt find, fo entsteht ein Brud um fo leichter. Wirken die Geles genheitsurfachen ftark, fo tonnen fie auch ohne Anlage einen Bruch bewirten. Da in gewiffen Gegenden bei verschiedenen Sandwertern und Geschäften diese Gelegen= heitbursachen häufiger einwirken, ale bei andern, so findet man auch die Bruche in einigen Gegenden, befonders gebirgigen Landern, bei gemiffen Standen j. B. bei Ravaleristen, Zimmerleuten, Steinmegen, und dem mannlichen Gefchlechte vorzüglich baufig.

Durch die genannten Einwirfungen werden die Gin= geweide gegen die schwachste Stelle der Unterleibedecken, welche am häufigsten der Leistenring beim mannlichen und die Schenkelringe beim weiblichen Gefchlechte zu fenn pflegen, bin gepreßt, das Bauchsell wird vor diefelben bervorgedrängt und ploblich oder langfam werden fie mit dem. felben, welches ihre nadifte Gulle als Bruchfad bildet, aus der für fie eigentlich bestimmten Sohle herausgetries ben. Meistens zeigt sich zwar endlich die Geschwulft ploglich, nach einer heftigen Unstrengung, allein es wird doch schon die Entstehung derselben durch das oftere Undrangen der Gedarme vorbereitet und die durch ihre ur= sprungliche Bildung schon schwache Verschließung der Off= nungen, durch welche die Brude am haufigsten hervor-

treten, noch nicht gefdiwadit und ausgedehnt.

Kein Bruch ist ohne Gefahr so lange er nicht zuruck gebracht ift, und durch ein gutes Bruchband guruckgebal= ten wird; ift diefes gefcheben, fo wird die Gefahr der Bergrößerung und Ginklemmung des Bruches verhutet, die meisten Beschwerden verlieren sich und die Rranken tonnen sich bis jum boben Allter wohl befinden. muß man immer die Gelegenheitenrfachen ju Bruchen fo viel moglich vermeiden und die diatetischen Regeln, welde unten angegeben werden follen, befolgen. demnad) jest in den Brudbandern die Mittel zur pals liativen Rur fent, die auch felbst bisweilen die Radicals fur bewirten tonnen, foift die Prognofe bei neu entstandenen beweglichen Brüchen, die man durch ein Bruchband volltommen guruckhalten fann, gut. Gefchieht diefes nicht, so leidet der Kranke die oben angeführten Beschwerden, der Brudy wird nach und nach größer, es schießen immer mehr Eingeweide vor; ift es ein Leiftenbruch, fo wird der Sodenfack, oder die Schamlefie der leidenden Seite beträchtlich ausgedehnt, das Sarnlaffen macht Befchwerden und der Kranke wird jum Beifchlaf untauglich; es

droht demfelben fortdauernd der gefährlichste Zufall bei Bruden, die Gintlemmung. - Alte Brude, die durch ein Brudband nicht jurudgehalten worden find, verwach= fen mit dem Bruchfacke und diefer mit den benachbarten Theilen fo, daß fie gar nicht mehr jurudgebracht werden tonnen; find fie einige Beit durch ein Bruchband guruck= gehalten worden, und fallen wieder vor, so find fie schwer zuruckzubringen. Die Anzeigen zu Silfelei= ftungen bei den beweglichen Bruchen, bestehen in Su= rudbringung der vorgefallenen Theile und Erhaltung der= felben in ihrer gehörigen Lage mittelft eines guten Bruch= Swar tragen manche Grante den Bruch durch ihr ganges Leben ohne Bruchband und ohne daß fie da= durch in Lebensgefahr kommen, allein es sieht ihnen doch immer die lebensgefährliche Ginflemmung bevor oder die hochst beschwerliche Vergrößerung des Bruches, welche auf die Verrichtungen der Verdauungs= und Zeugungkorgane fehr nachtheilige Wirkungen außern fann. Es ift daber einem jeden Rranten, der eine dem gefunden Suftande nicht entsprechende Hervorragung an feinem Unterleibe be= merkt, zu empfehlen, fogleich einen Wundarzt um Rath gu fragen, und wird die Gefdmulft als Brudy erfant, fo=

bald als moglid ein Brudband anzulegen.

Das Zurückbringen des Bruches, Neposi= tion oder Taxis wird auf folgende Weise verrichtet. Bor dem Operationeversuche muß der Kranke den harn laffen und ift nicht fury vorher noch freiwillig Leibesoff= nung erfolgt, fo muß fie durch ein Cluftier berbeigeführt werden. Darauf wird derfelbe in eine fur den Sall paffende Lage, meistens auf den Rucken gebracht, wie dieses bei den einzelen Brucharten angegeben werden wird. Diese Lage foll im Allgemeinen bezwecken, daß die Bauchdet= fen erschlafft werden, die Unterleibshohle, so wie die Bauchspalte so viel möglich erweitert wied, und die Ge= gend des Unterleibes, nach welcher bin man die Darme jurud druden will, den niedrigsten Punkt einnimt. 2Bab= rend der Operation muß der Kranke jede Unftrengung meiden, den Athem nicht an sich halten, nicht husten, gahnen oder pressen. Ist diefes Alles vorbereitet, so nimt der Wundargt eine Stellung neben dem Kranten an, in welcher er langere Beit ohne zu ermuden aushal= ten fann und beginnt die Saris, indem er den Bruch, wenn er flein ift, mit einer, wenn er groß ift, mit bei= ben Sanden faßt und die Eingeweide nad der Michtung des Canales, durch welchen fie berausgedrangt worden find, gurud drudt. (Diefe Dichtung wird bei den einges Ien Brucharten angegeben werden.) Der Druck ist so ju madjen, wie auf eine Flasche von elastischem Barg, aus welcher man die Luft herauspreffen will, anfangs hat er gur Absicht die Darme von den Ercrementen und der Luft jum Theil zu befreien, dann aber jene guruck gu drangen. Unfange drudt man fdwad, dann allmalig ftarter und mit Ausdauer. Erreicht man auf diefe Weife die Absicht nicht, fo faßt man den Bruch nur mit der einen Sand, sucht ihn durch einen seitwarts angebrachten Drud bunner ju maden, drudt die julegt vorgefallenen Darme mit den Fingerfpigen durch die Baudspalte jurud und schiebt die übrige Maffe der Gedarme nach. gelingt die Taxis nicht immer durch diefes regelmäßige Berfahren, fondern man muß den Drud nach verschiede=

nen Seiten bin versuchen. Sollte der Bruch mabrend dieser Versuche schmerzhaft werden, so laffe man sogleich mit dem Drucke nach und verschiebe die Operation auf eine andere Beit. Befonders bei Darmbruchen ift es zweckmäßig vor der Wiederholung der Operation, nach der Constitution des Kranten falte Umschlage, allgemeine oder ortliche Blutentlerungen, fettige Ginreibungen in der Gegend der Bauchspalte, oder laue Bader und erweichen= de Umschläge, wo man hoffnung hat, durch Erschlaffung der Brudftelle etwas auszurichten, vorzugeweise bei Reb= bruden, anzuwenden. Huch fete man da, wo es zweis felhaft ift, ob der Brud jurudgebracht werden fann, und derselbe wiederholt schmerzhaft wird, die Versuche nicht zu lange hinter einander fort, fondern wiederhole fie in langeren Zwischenraumen, oder verrichte da, wo der Verzug nachtheilig feyn fann und nicht wichtige Gegenanzeigen in dem Weg fteben, die Operation. Bilmer hat den Vorschlag gemacht, einen allmaligen und anhaltenden Drud durch ein Gewicht oder ein Stud Blei auf den Bruch anzubringen, und theilt zwei Falle mit, in denen diefe Methode mit glucklichem Erfolge ausgeubt worden ist; in einem derselben, legte er ein zwei Pfund schweres Stuck Blei auf. (Wilmer pract. obs. on hernia. ed. 2. Cas. 1. and 2.). Einige Wundarzte rusmen auch noch folgendes Berfahren: es foll ein ftarter Mann die Bufe des Rranten über feine Schultern legen, fo daß nur Ropf und Bruft auf dem Bette liegen bleiben, durch diefe Lage allein foll der Bruch guruck treten oder doch dem Drucke leicht weichen. Mir scheint dieses robe Versahren gang unnothig zu seyn, man kann die Leistengegend durch Riffen schon ziemlich hoch legen, und irrig ift es, wenn man glaubt, daß bei jenem Manover die in der Unterleibsboble enthaltenen Gingeweide die vorgefallenen Theile juruckziehen tonnen.

Die Darmbruche gehen aufangs langfam, bann schnell und endlich mit einem Gurren zurück. Die Negbrüche treten nie schnell durch die Bauchspalte in die Unterleibshöhle, sondern muffen bis auf das legte Stück zurückzeschoben werden, und verursachen während der Reposition manche lattige Gefühle in der Magengegend, Krampf, Etel, Ohnmacht.

Ift der Bruch zuruckzebracht, so laft man den Kranfen noch einige Stunden in der paffenden Lage, und bringt dann ein für die Bruchart paffendes Bruchband an.

Die Bruchbander sind zwar im Allgemeinen nur dazu bestimt, die vorgefallenen Theile zurückzuhalten, doch kann durch das anhaltende Tragen guter Bruchbander selbst die Nadikaleur der Brüche bewirkt werden, und zwar um so schneller, je neuer die Krankheit und je junger der Kranke ist. Es kann namlich der Druck des Bruchbandes eine Verwachsung der Mündung des Bruchssakes, eine Annäherung oder Schließung der Theile, welche die Bruchspalte in den Bauchsecken zunächst umgeben und eine Verminderung der Schlassen zunächst umgeben und eine Verminderung der Schlasse distectisches Versbalten zu Hilfe komt, wodurch die schlasse Constitution überhaupt vortheilhaft umgeändert wird. Hat man aber auch Hossnung, daß daß Bruchband eine Nadikaleur bewirkt habe, so sein und mit dem Veglassen des Bruchbandes doch sehr behutsam. Ehe man dasselbe ablegen läst, ist wiederholt zu versuchen, ob beim Husten, Ans

halten bes Althems oder Preffen, die ehemals in dem Bruche enthaltenen Theile nicht mehr gegen die Unter= leibeoffnung, burd welche fie vorgefallen maren, andran= gen, laffe tad Bruchband zuerft nur mabrend der Racht, und Stunden lang den Sag über ablegen und beobachte die Bruchftelle noch langere Seit nach ganglicher Befeitigung des Bruchbandes genau.

Da aber doch verhaltnißmäßig in nur wenigen Gal= len, durch den Druck des Brudbandes allein die Radi= falfur bewirft wird, fo hat man verschiedene Mittel in Unwendung gebracht, um jenen Swed zu erreichen. Die jablreichen Methoden, welche alle die Absicht baben, durch Erregung einer adhafiven Entzundung die Berichließung Des Brudbfackes zu bewirten, laffen fich unter folgende

Bauptabtheilungen bringen.

1) Berftartter Druck durch eine Pelotte auf die Saut, bis eine abhafive Entjundung entsteht. Richter er= theilte den Rath fid des Brudbandes zu diefem Swede ju bedienen, man foll es einige Ctunden lang feft anle= gen, bis die Stelle, auf welche der Ropf des Bandes druckt, fcmerghaft wird; wenn die Schmergen heftig ge= worden find, das Bruchband abnehmen und den Kran= fen in das Bette legen laffen, bis die Schmerzen nach= gelaffen haben, diefes Berfahren foll man einige Dale wiederholen (Anfangog. d. 28undarz. V. Bd. G. 379.) Langenbeck und Boner empfehlen eine abnliche De= thode; Jener bedient fich einer tonischen aus Charpie und Leinewand gefertigten Pelotte, die er fo auf den Bauchs ring legt, daß die Gpite in denfelben bineindringt und lafft fie Tag und Racht liegen, bis eine Wefchwurflache auf der Saut entstanden ift; Diefer erregt unter der Pe= lotte eine Entzundung der Saut durch ein Blafenpflafter oder einen in Terpentinol getauchten Schwamm (San= genbed Abhandl. v. d. Leiftenbruden. Gottingen 1821. S. 121. Boyer Traité des maladies chirurgic. T. S. Paris 1822. ©. 52.).

2) Außerlicher und innerlicher Gebrauch abstringi= render Mittel. Coon Petit und Urnaud haben diefe empfohlen. In neueren Beiten haben De feifart (Saml. auserl. und neuesten Abhandl. für Wundarzte III. St. S. 210.) und Ligow diefe Methode wieder erneuert. Bener lagt mit Gichenrinde gefüllte und mit rothem 2Beis ne befeuchtete Sigehen unter die Pelotte legen; Diefer ruhntt eine ftarte Abtodbung von Gidbenrinde (nachdem Die Eichenrinde 12 bis 24 Stunden in Waffer eingeweicht gelegen bat, fo foll man fie 3 Sage lang unausgefeht fochen), mit welcher die Bruchstelle 3 bis 4 Mal des Sa= Andere menden China, Alaun ges befeuchtet wird. und Ctablingeln außerlich und innerlich Abrochungen ber Rur bei Kindern, jungen Leuten und neu entstandenen Bruden durfte von diefen Mitteln etwas ju

erwarten sehn.

3) Das Glubeisen; nur in einer Zeit, zu welcher man den Bau der Theile, die ben Bruch bilben, noch wenig fannte, fonnte man auf den Gedanken fommen, wie die Wundarste der Allerandrinischen Schule, nach der Reposition ber Leiftenbruche alle an der Bruchftelle liegenden Theile bis auf den Anedien gu durchbrennen.

4) Die Ammittel; diese famen im 13. Jahrhunderte in Ammendung. Gun de Chauliac empfahl diefelben wahrscheinlich zuerst, nach ihm mehre Wundarzte Italiens. Spater bedienten fid ju gleichem Sweet Little John, Gauthier und Majet des Bitriololes. (Gauthier sur l'usage des caustiques pour la guerison radicale des hernies. Paris. 1774.).

5) Unterbindung; dieses ift vielleicht das alteste Seilverfahren und dem man vorzüglich Beifall fchenkte, che die Bruchbander den Grad von Bollfommenheit erhalten hatten, den man ihnen jest geben fann. Es wurde diefe

Methode auf verschiedene Weise geubt:

a) Unterbindung durch die Integumente; nachdem die Eingeweide zurudgebracht maren, so jog man mit ei= ner Nadel doppelte Faden durch die haut und den Bruch= faß, theilte den Faden und unterband dann rechte und linfe. Go wenig man auch im Stande war den Brud)= fack jeder Zeit gehörig jusammen zu ziehen, so ging doch immer der Sode der leidenden Seite verloren.

b) Schnitt und darauf folgende Unterbindung.

a) Der Bruchsack wird blodgelegt, die Gedarme werden gurudgebracht und der Bruchfack nabe am Baud)= ringe zusammen genaht; die fonigliche Rath. Bon Paul von Agina, und Albucafem, fpater von Fabricius von Aquapendente empfohlen. Sharp glaubte diefe Methode dadurch ju verbeffern, daß er den Bruchfaef auch mit den Integumenten vereinigte. Bereinigung erfolgte nicht gleichmäßig und die Berwach= fung mit den Integumenten fann ju manderlei Befdwerden Veranlaffung geben.

β) Die goldene Rath, oder der goldene Stich; man wollte mit einem Golddraht den Samenstrang, famt dem Bruchfacke nur fo fest zusammen schnuren, daß die= fer gefchloffen, jener gefchont werden follte; ift nicht auß=

führbar, der Hode ging immer verloren.

y) Bloslegen des Bruches und Unterbindung des Bruch= factes allein nahe am Bauchringe. Schon Paul v. Agina, Albucasem, Roger, Roland, Alex. Benedet= to empfehlen eine Methode, bei welcher nach dem Sandschnitt der Brudfack in der Rabe des Bauchringes un= terbunden wurde, es wurde aber ber Samenstrang ims mer mitgefaßt und der Sode ging verloren.

d) Die grausamen Operationen der herumreisenden Bruchschneider des 16. und 17. Jahrhunderts. Bruchschneider des 16. Jahrh., deren viele aus Morica geburtig, in Oberitalien herumreiften, caftrirten die Brudfranken und unterbanden den Bruchfack mit dem Samene strang vor oder nach dem Abschneiden des Hodens. Wundarite ahmten dieses Berfahren nach. Gine Opera= tion diefer Urt wurde felbst noch im Jahr 1779 in Franke reid) unternommen. (Rapport sur les inconveniens de l'operat. de castr. pour la guerison radicale des hernies par Vicq d'Azyr. f. Hist. de la Soc. med. T. I.).

Die herumgiehenden Bruchschneider des 17. Jahrh. schoben den Bruch samt dem Hoden in die Unterleibes boble juruck und nahten den Bauchring mit einem Golds drafte jufammen. Diese nicht zu empfehlende Methode murde boch von Stamel erneuert. (Diss. de brache-

riorum constructione. Petropoli 1813.).

Rouffet fubrt bereits die Berbefferung diefer Des thode an, welche fich bis in die neuesten Beiten erhalten bat, den Brudssachhals namlich mit Schonung bes Sas

menstranges zu unterbinden (Rousset assertio pro partu caesareo. Paris 1590.). Pare's Verbefferung des goldenen Stiche ift auch hieher zu rechnen, er mahlte fatt des Golddrahts einen Bleidraht und legte ihn um den Bruchfackhals ohne den Samenstrang mit zu faffen. In neuern Seiten haben sie Senff (Gunz de hernis Lips. 1744.), Freitag (Diss. de oscheo-entero-et bubocele. Argent. 1721.), Schmucker (Chir. 2Babr= nehm. B. 2. S. 236.), Langenbeck (Biblioth. f. Chir. II. B. 3. St. IV. B. 2. St.), Ohle, Kern u. Pech (Osteosarcoma ejusque speciei insignis descriptio. Wirceburgi 1819.) mit gutem, Arnaud, Acrel, Petit mit unglücklichem Erfolge angewendet.

c) Schnitt und Erregung einer adhafiven Entjun= dung durch Scarification oder reizend einwirkende Mittel:

a) Richter, welcher im Allgemeinen für die Operation zur Radicalkur beweglicher Bruche nicht stimt, macht nur für den Fall, wenn wegen Einklemmung eine Operation vorgenommen werden muß, den Vorschlag: nachdem die Theile jurud gebracht find, den Bruchfack ju fearificiren, eine mit Wolle gefutterte Pelotte aufzules

gen und mit einer T Binde ju befestigen.

β) Monro legte in den geoffneten Bruchfack ein Abmittel; eine unsichere Methode, die überdies nur bei Leiftenbruchen anzuwenden ift. Das Agmittel fann feine Wirfung leicht weiter in die Unterleibshohle verbreiten und mit den Darmen in Berührung fommen, die un= möglich in allen Fallen in gehöriger Entfernung gehalten werden fonnen. Rern (Annal. d. chir. Klin. ju Bien 2. B. 1809.) fearificirt den Bauchring und legt dann auf ben ungeoffneten Brudfack Charpie, die mit arabifchem Gummi und Sollenstein bestrichen ift; um die Entzun= bung zu maßigen, werden Breiumschlage darüber gemacht. Spater hat fich aber Rern der Unterbindung des bloege= legten Bruchsackes bedient (Ped) a. a. D. S. 26.).

y) Man legte eine Wieke in ben gebffneten Baud)= ring oder Bruchfack. In den Bauchring legten Dio= nis, Mern, Arnaud und Thibaut die Wieke; in den geoffneten Bruchfack Schreger und Grafe. Lan= genbect (Abb. von d. Leiften = und Schentelbr. S. 117.) hat dieses Verfahren einige Male versucht, allein es ent= stand eine fo heftige Entzundung, daß das Leben des

Kranten in Gefahr fani.

d) Schreger macht darauf aufmertfam, daß man das bei dem Wafferbruche übliche Berfahren, Luft oder eine reigende Fluffigfeit einzuspriken, auch auf die Eur der Bruche anwenden tonne, er hofft um so mehr guten Erfolg, weil in einem Salle bei der Unwendung Diefer Methode zur Cur eines 2Bafferbruchs, ein jugleich vorhandener Darmbruch radical geheilt wurde (Ochre = gers chir. Berf. 1. B. Rurnberg 1811. S. 163.). 211= lein auch bei diesem Verfahren durfte die weitere Verbrei= tung der Entjundung in die Unterleibshohle zu furchten

Blicken mir nun auf die mannigfachen Methoden gu= ruet, welche zur Nadicalkur der Bruche in Vorschlag ge= bracht worden find; fo finden wir, daß auch die besten derfelben nur auf fehr wenige Falle zu beschränken fenn dursten. Da jest die Bruchbander so vorzüglich verbes sert worden sind, daß sie die Brüche meistens und ohne Magem. Enenctop. d. 28. u. R. XIV.

zu viele Beschwerden zu verurfachen vollkommen zuruckhal= ten, bei feiner von jenen Operationsmethoden mit We= wißheit vorauszusehen ift, ob die Radicaltur wirklich erfolgen werde, und der Kranke bei ftarker Disposition vor Rudfallen nicht gesichert ift, so durfte ein Berfuch zur Radicaltur nur dann zu gestatten fenn, wenn der be= wegliche Bruch durch keine Art von Bruchband vollkom= men guruckgehalten werden fann, wenn ein Bruch nur in einer fleinen Stelle verwachsen ift und viele Beschwerden verurfacht, wie diefes bei Simmermann der Fall war.

Unter folchen Umständen konnte man, wo keine Ver= wachstung Statt findet, zuerst die Radicaltur durch den Druck und wenn diefes nicht gelingt, mittelft der Unter= bindung des blosgelegten Brudsfackes verfuchen. der Operation eines eingeklemmten Bruches, ift eines die= fer Verfahren zur Radicalkur immer in Anwendung zu Man kann, um fo mehr Hoffnung zu einem gunftigen Erfolg haben, wenn der Bruch neu, ohne ftarte Disposition durch eine Gewaltthatigkeit entstanden ift, der Kranke Unlage hat fett und muskulog zu werden. Wenige hoffnung ju einem gunftigen Ausgang fann man haben, bei einem Regbruche, wenn ftarte Disposition gut Bruchen vorhanden ift, ber Bruch leicht guruckgebracht werden fann, die Offnung der Bauchspalte weit ift, die Rander derfelben schlaff sind, der obere Rand über den unteren vorsteht, wenn die Theile verwachsen sind, die Saut schlaff, der Bruchsack verdickt ist, der Kranke an Buften, Berftopfung, Waffergeschwulft leidet. Die mei= ften neueren QBundargte, Richter, Pott, Le Rour, Bernstein, Lawrence, Langenbed, Boyer, Che-lius u. A. stimmen auch dafür, daß die Bersuche jur

Radicalfur sehr zu beschränken seven.

Bruchfrante muffen eine forgfältige Diat führen. Es ist alles zu vermeiden, was die Berdauungsorgane be= schweren oder ihre Verrichtung fieren fann, übermaß eben so wol, als zu große Mannigfaltigkeit. Gehorige Ordnung in den Mahlzeiten ift ftets zu beobachten, be= fonders ift des Abends wenig zu effen. Der Krante be= obachte sich felbst genau und genieße nichts, was fur ihn schwer verdaulich oder blabend ift, oder harten Stubl= gang madit. Es laffen fich in diefer Sinficht nur femer allgemeine Regeln geben, doch haben die meisten Bruch= franten folgende Rahrungsmittel zu meiden, Bulfenfruchte, Swiebeln, weiße Ruben, Rohl, Kraut, wenigstens effe man diese Sugemuse nicht ohne Kummel, Korinden, Pfeffer oder andere Gewürze; robes ungefochtes Obft, mit Husnahme des gang reifen fauerlichen, weniger blabenden, alle harte, grobe, jahe, fette, blige Speisen, viel Butter, Rase, Milch, fettes Fleisch, Fische. - Ruglich find Reis, Hafergrüße, Sauerfraut, Spinat, Endivien, Cichorien, gelbe Ruben, das mit Simmt gefochte Obst, Fleisch, beffer gebratenes als gefochtes. Bon den Getranten find nadhtheilig: junges Bier und Wein, Most, haufig mar= mes Getrante. Sind durch blabende Speifen oder Ge= tranke Blabungen entstanden, so tonnen die Kranken ei= nige Tropfen Unicol nehmen, und den Bruch mit faltem Waffer mafchen. Much Chamillenthee oder einige Saffen schwarzer Raffee schaffen bisweilen Erleichterung. traglich: reines Waffer, leichtes gut ausgegohrnes Bier, auch guter, reiner Wein, befonders muffen fich diefe

Kranke gewöhnen reichlich Waffer zu trinfen. -Das Beben in freier Luft ift die zweckmaßigste Bewegung für diefe Kranke; da lange Ruhe und Unthatigkeit den Kor= per fdmacht, fo follten fie, wenn ihre Befchaftigungen nicht schon Korperbewegungen mit sich führen, sich we= nigstens taglich eine Stunde in freier Luft bewegen. 211= les, was einen ftarten Druck auf die Bruft = und Bauch= wande macht, ift zu beseitigen; bei Rindern fest ange= legte Rabelbinden, bei Erwachsenen enge Sosengurte, Rockbunde, Westen und Corsette. Es ift nachtheilig, wenn diese Kranken anhaltend steben, besonders mit vor= gestrecktem Unterleibe und ftart rudmarts gestelltem Schen= tel der Seite, auf welcher fich der Bruch befindet. Das Reiten auf unfanften Pferden und unbequemen Wegen kann nachtheilig werden. Saben die Kranfen Unftrengungen nothig, so muffen sie dieselben nicht in schiefer, unbeque= mer, fondern fo viel moglich in gerader Stellung vorneh= men. Das Buruckhalten der Excremente, der Blabungen, des Urins, alles was den Korper überhaupt und die Ein= geweide des Unterleibes insbesondere schmacht, ift schad= lid, daher auch der Aufenthalt in feuchten Gegenden, wo baufig feuchte Ralte und Warme berricht. muß fuchen folden Krantheiten häufig vorzubeugen, die Buften, Niefen oder ftortes Preffen der Unterleibseinge= weide mit fich fuhren. Der Krante darf es nie unterlaf= fen, feinem Arste mitzutheilen, daß er einen Bruch babe, denn manche Bufalle, die der Krante nicht von dem Brude herleitet, find doch nur in diesem Buftande gegrundet, auch durfen manche Arzeneien Bruchtranten nur dann, wenn fie dringend nothig find und unter besondern Bor= fichteregeln gereicht werden. Bu diesen Argeneien gehoren Die Bredmittel; muß der Aranke ein foldes nehmen, fo lege er das Brudhand fester als gewöhnlich an, drucke Die Pelotte mabrend des Erbrechens gegen die Bauchspalte, tege fich auf die Seite, die Schentel an einander und ziehe die Oberschentel gegen die Unterleibshohle an. -Das Bruchband ift Sag und Nacht zu tragen, beim Bu= sten ist es vorzüglich gut anzulegen und ist er hestig, so brude man noch mit ber Band gegen die Bruchstelle. Die Leibeboffnung muß der Rrante regelmäßig zu erhalten fu= den, und wenn fie ftoctt, durch Cluftire oder gelinde 21b= führungsmittel ju Bilfe ju fommen. Beim Stuhlgang find die Schenfel aneinander zu fchließen, und der Oberleib vormarts ju beugen, fo daß er durch die Schenfel unterfiust wird. Diefe diatetischen Regeln follten auch Diejenigen befolgen, welche eine Anlage ju einem Bruche haben; tonnen fie die Gelegenheitsurfachen ju Bruden nicht vermeiden, fo wurden fie wohl thun, Prafervativ= Bandagen zu der Zeit anzulegen, wenn fie ftarfere Un= strengungen zu machen haben.

Interessant sind die diatetischen Regeln für Bruchstranfe, welche ein berühmter Lehrer der Anatomie Wrißeberg, der felbst an einem unbeweglichen Bruch litt, als Früchte seine eigenen Ersahrungen mitgetheilt bat (Losder's Journ. f. Chirurg. 1. B.) und sie verdienen wol auch in diesem Werke niedergelegt zu werden:

1) Man entfage allen Arten von Bergnügungen, die mit heftiger Anstrengung des Körpers und Erschütterung begleitet find, als: dem Neiten, dem Fahren in schleche

tem Fuhrwert, und auf holperichten Wegen, dem Sagen, Sanzen und lang dauernden Promenaden ju Rus.

2) Es niuß alles lang dauernde Stehen vermieden werden. Ein einziger Fehler dieser Art hat allein den Bruch zuwege gebracht.

3) Strenge Beobachtung der Diat, und forgfaltige Wachsamkeit auf Entledigung der Natur hindert Bieles.

4) Man wache mit unermudetem Bestreben auf die Leidenschaften, daß sich diese unserer nicht bemeistern.

5) Man hute fich vor dem Gebrauche schlechter Bruchbander, und schone keine Kosten und keinen Fleis, gute und seinem Körperbau gemäße Bandagen zu ershalten.

6) Man forge juleht unverdroffen und unablaffig, wenn man feine Bandage feiden fann, den vorgetrete-

nen Theil sobald als moglich zuruck zu bringen.

II. Unbewegliche oder nicht eingeflemmte nicht gurudbringbare Brude. Unbewegliche Brude find diejenigen, deren Inhalt gar nicht oder nur jum Theil juruck gebracht werden fann. Diefer Umftand fann auf dreifache Weise berbeigeführt werden: 1) die Spalte der Bauchdecken oder der Brudfackhals verengert fich über einem dunnen Theil der in dem Bruche enthaltenen Gingeweide; 2) die in dem Bruche enthaltenen Theile ver= größern fich, es mird das Des oder Gefros fetter, es bilden fich in demfelben Berdickungen, Berhartungen, Gefchwulfte oder Anoten, oder es finten nach und nach nicht Theile nach, wodurch das Bolumen derfelben in dem Bruchfacte vergro-Bert wird, mabrend immer nur ein dunnes Stuck in dem engen Bruchsachhals oder Bauchspalte liegen bleibt; 3) es verwachsen die Theile mit dem Bruchfacte oder unter fich, dann nent man den Brudy einen angewachsenen Brud (hernia concreta). Die Verwachstung fann aber dreifader Art feyn: a) durch eine gallertartige oder schwammige Maffe, diese tlebt die Theile nur leicht zusammen, so daß fie oftere schon mit den Fingern allein getrent werden fonnen; b) durch bautiges oder fadenartiges Gewebe, es baben fich einzele Kaden oder Pseudomembranen gebildet, welche die Theile mit einander verbinden; 3) durch mustel= oder sehnenfaserige Maffen; diefe ift die festefte Berwachsung, fie verbindet die Theile fest und webt fich juweilen so dicht über die Eingeweide bin, daß sie fast unfentlich werden. Diese Verwachsung ist mehr oder weniger ausgebreitet, bald nur in der Rabe des Bauchringes bald über den gangen Bruch, und bisweilen erftreckt fie fich fogar bis in die Unterleibsboble hinein. - Alle diefe Beranderungen find Folgen des verfaumten zeitigen Suruckbringens der Bruche, oder ichlechter Bruchbander, welche die Bruche nicht gang zurück halten. Den Unwachfungen gebt meistens ein entzündlicher Austand voraus, der aber fo schleichend fenn fann, daß ihn der Stranke gar nicht bemertt. Durch diese Entjundung bilden sich Ausschwißungen und Pseudomembranen. Vorzüglich leicht und fdmell vermachfen die Retbruche. Die Husfage Des Aranten, daß er den Bruch ichon lange Beit trage und auf die oben angegebene Weise zweckwidrig behandelt habe, verbunden mit der Geschichte des Berlaufes der Rrantbeit, laffen vermuthen, daß man einen verwachsenen Bruch vor fich habe. Bur Gewisheit fomt man, wenn fich derfelbe gar nicht, oder nur jum Theil zurudichieben

läßt, wenn der Hode mit in die Hohe gezogen wird, welches bei angebornen Brüchen ein Seichen der Verwachsfung mit dem Hoden ist; follte man in diesem Fall auch den Bruch samt dem Hoden zurüchbringen konnen, so kann der Kranke doch kein Bruchband tragen, weil es hestige Schmerzen verursacht.

Diese Bruche sind es, welche den Kranken viele Leis den verursachen, sich bisweilen beträchtlich vergrößern, so lange die Bauchspalte in den Bauchdecken und dem Bruchsfactbals noch nicht start erweitert und erschlafft sind, leicht einklemmen, und die oben schon angeführten Unterleibs

beschwerden verurfachen.

Meistens kann man bei biesen Bruchen nur zur Unsterstützung ber Integumente, um bas Vorfallen mehrer Theile so viel möglich zu mäßigen, einen Tragbeutel oder Suspensorium anlegen; ist ber Bruch klein, oder nur von dem Netze gebildet, so vertragen die Kranken meistens

auch ein Bruchband mit concaver Pelotte.

Doch darf man nicht sogleich alle Hoffnung zur Reposition eines Bruches aufgeben, wenn er schon einige Zeit verzelegen hat und sich selbst einige gallertartige Berwachsungen gebildet haben. Man hat Beispiele, daß selbst alte, besonders Neshbruche noch mit glücklichem Erfolge durch fortgesetzte Nepositionsversuche zurück gebracht werden sind. In anderen Fallen war freilich der Ausgang minder glücklich, man mußte das Bruchband wieder wegnehmen, den Bruch ause Neue zum Vorsallen bringen, indem man den kransen, stehend pressen, drükken und husten ließ, um dann einen Tragbeutel anzulegen.

Will man einen Verfuch machen, einen Bruch, beffen Verwachsungen man durch außere Manipulationen zu lofen bofft, guruck gu bringen, fo ift die 4 bis 6 Wochen dauernde borigontale Lage und fehr fparfame Diat, ein Baupterfoderniß, dabei wendet man laue Bader, 11m= schlage von erweichenden und aromatischen Krautern, ahn= liche Einreibungen, Abführungsmittel, das verfüßte Queckfilber, Aluftire und ift der Grante vollblutig, Blutentziehungen an. Cooper bat auch Gis auf den Bruch legen laffen, wenn er angefangen batte, beweglich ju werden, die Reposition aber noch Schwierigkeiten madit. hat man diese Vorbereitungen einige Wechen fortgefett, dann beginnt man die Manipulationen des Bruches, um die Berwachsungen ju tofen, indem man den Bruch mit der einen Sand fest umfaßt, mit den Bingerspisen der andern Sand die in ihm enthaltenen Theile vorschiebend druckt und die dem Bauchringe gunachft gelegenen Portionen in die Unterleibeboble binein gu brangen versucht; diese Manipulationen werden auch einige 280= den lang fortgefest, bis der gange Brud reponirt ift. Es gelingt Diefes Berfahren am besten bei Nechbruchen. Urnaud (Mem. de Chir. T. II. S. 476. 486. 498.), Le Dran (Traité des Operat. G. 114.), Sen (Practic. Observ. S. 219.) und Oble (Observ. anatomic, path. triga. Viteberg. 1805.) haben mehre aclungene Operationen diefer Art unternommen.

Auch die oben genannte Operationsmethode zur Navicaltur hat man fur diese Bruche in Vorschlag gebracht. Ibre Anwendung ift aber auch in diesen Fallen sehr zu beschränken, da man nie mit voller Gewißbeit vorausfehen kann, wie weit sich die Verwachsungen erstrecken und ob man sie nach Erdffnung des Bruchsackes wird bes feitigen tonnen.

Mau pas brachte den Bauchschnitt bei greßen, unsbeweglichen Brüchen in Vorschlag; man soll die Bauchsmusteln und das Bauchsell über dem Leistenring einschneisten, um von der Unterleibsische aus die vergefallenen Theile aus dem Bruche zurück zu ziehn (Rousset assert. pro part. caes. Par. 1590. S. 208.). Wie kann dieses aber geschehen, wenn die Verwachsungen in der Bauchhöhle nicht vorber getrent sind, und doch hat Smalz dieses unzweckmässige Versahren erneuert. (Decker exerc. pract. L. B. 1695.).

III. Eingeflemmter Bruch. Ein Bruch ift ein= geflemmt, wenn die Theile, welche er enthalt, fo gufammen geschnurt werden, daß die Functionen in denselben nicht frei von Statten geben fonnen, und wenn es ein Darmbruch ift, der Abgang der Exeremente insbesondere jum Theil, oder gan; gehemmt ift. Die Ginklemmung fann durch folgende Urfachen junachst bewirft werden: 1) die Bauchspalte ift im Berhaltniß zu den in ihr lie= genden Theilen ju eng; 2) daffelbe Misverhaltniß findet ruckfichtlich des Bruchfackhalfes Statt; 3) die in dem Bruche enthaltenen Eingeweide find durch Unbaufungen von Exerementen oder Winden, durch Entgundungen oder Gefchwulfte ausgedehnt, oder es find einzele Stude der= felben von andern Theilen umschlungen und eingeschnürt, 3. B. ein Stud Darm durch bas Diet oder eine Spalte in dem Getrofe, das Mes durch Pfeudomembranen und neugebildete sehnenfaserige Strange. Diese Umschlingun= gen und Ginschnurungen find fehr mannigfach und mert= wurdig. Bieber geboren mehre Balle, die Gearpa ge= fammelt bat; Monro befdreibt eine feltene Ginfdnurung eines Studes Dunndarmes durch einen langen murm= formigen Fortsat bes Blinddarmes (Morbid Anat. of the Gullet etc. S. 239. Pl. XX.). Die Einklemmung gibt fid) durch folgende Beichen ju erkennen: der Brud fann durch die oben angegebenen Sandgriffe gur Zaris nicht zuruck gebracht werden. Die Bruchgeschwulft ift mehr als gewöhnlich gespannt, ofiers auch gerothet, die Kranken empfinden in derselben und von ihr auß zu an= deren Gegenden der Unterleibshohle bin, mehr oder me= niger lebhafte Schmerzen, die durch Preffen, Guften oder einen Druck auf die Geschwulft vermehrt werden. Dazu gesellt fich übelfeit, Efel, Erbrechen, Angft, Unruhe, Berftopfung des Stuhlganges. Salt die Krankheit an, fo werden die Schmerzen in der Unterleibshöhle immer heftiger, dieser wird gespannt, es werden Ereremente aus= gebrochen, Schluchgen, Fieber, Unvermogen auch die mildesten Getrante oder Speisen bei fich zu behalten, ver= mebren die Leiden der Aranfen, die Angst erreicht einen boben Grad und tomt nicht bald Silfe, fo geht in feltenen Fallen und ofter bei Det als Darmbruchen, der Bruch in Citerung über oder es tritt Brand ein, in diesem Falle laffen die Schmerzen ploglich nach, der Puls fintt, es bricht talter Schweiß aus, noch kann zuweilen die Operation retten, geschieht dieses nicht, so werden die Extremitaten falt, die Strafte finten immer mehr und ber Strante ftirbt.

Der Verlauf diefer Bufalle ist verschieden, bald fol= gen fie fehr rafch auf einander, und der Kranke ftirbt fcon den Sten oder 3ten Sag nach dem Eintritte der Gintlemmung, ein andres Deal fleigern fie fich langfam und erreichen erft nach 8 bis 10 Sagen einen boben Grad, find mehr schleichend und überhaupt nicht fo heftig, aber Jener rafche Berlauf ereignet nicht weniger gefährlich. fid vorzugemeife bei neu entstandenen, oder einige Seit burch ein Bruchband gurud gehaltenen und wieder vorge= fallenen Bruden, bei ftarten, robuften, vollblutigen Per= Der langsame Berlauf ift den Regbruchen, fer= ner alten, großen Bruchen eigen, die gar nicht oder nur des Nachts jurud gebracht werden, bei benen die Bauch-fpalte beträchtlich erweitert ift. Die oben angeführten nachsten Urfachen der Gintlemmung tonnen durch verschie= Dene entfernte Urfachen herbeigeführt werden: durch das Hervordrangen eines neuen Darm= oder Negftuckes bei einer heftigen Unftrengung, durch Berdickung, Berhar= tung, Bermachfung bes Bruchfachfelles, Berbichung und Berhartung des Bellftoffes und der Faferbundel des Bo= denmustels, befonders durch den Druck fchlechter Bruch= bander; alles was Ansamlung von Excrementen oder Winden in den Gedarmen oder Entzundung derfelben veranlaffen fann, Würmer oder andere fremde Kor-per, Kirschkerne, Weintraubenhulfen, Berhartungen oder Gefdmulfte in dem Dete oder Getrofe, ftrangartige Sa= fer = oder Pfendomembranen = Gebilde in Folge von Ent= gundungen, welche fid um die Gingeweide fcblingen. Huch ber Druck des noch in der Weichengegend liegenden So= den bat umeilen Einflemmung bewirkt. -Daß der Bruchfaethale der Gis der Gintlemmung fen, wird aus folgenden Beichen mahrscheinlich: 1) wenn der Bruch schon in dem Kindesalter des Kranten entstanden ift; 2) wenn er, nachdem er langere Beit jurud gehalten wurde, ploglich wieder vortritt; 3) wenn der untersuchende Fin= ger die Sehnenfafern, welche die Bauchspalte umgeben, nicht gespannt findet; 4) wenn bei den Repositionever= fuchen erft nur ein Theil der Gedarme gurut zu bringen ift, und wenn biefes gefchieht, fich eine fleine Gefdmulft über dem Bruchfack bildet, die verschwindet, wie der Bruch wieder vortritt.

Die Erkentniß der eingeklemmten Brüche ist meistens leicht, so bald man nur weiß, daß der Kranke eine Geschwulst an einer Stelle hat, wo sich Brüche bilden konnen. Doch machen die Seitenbrüche (f. unten) hievon eine Ausnahme, weil sie an sich schwerer zu erkennen sind; auch können Krämpfe, Ansamlungen von Exerementen, Winden, fremde Körper und Entzündungen der in dem Bruche oder der Unterleibshöhle enthaltenen Eingeweide, fälschlich für eine Einklemmung des Bruches gehalten werden. Bene Zusälle sinden sich vorzüglich bei alten Brüchen, die nicht zurück gebracht werden können; und um eine Verwechselung zu vermeiden, muß man die Unterleibshöhle und den Bruch auf das Genaueste unterssuchen, auch den Ansang der Krankheit zu erforschen suchen,

Die Einklemmung der Bruche gebort zu den lebens= gefährlichen Krantheiten und ist der bedentlichste Sufall, welcher sich zu einem Bruche gesellen kann. Neue und kleine Bruche klemmen sich leicht ein, und die Prognose ist bei ihnen, so wie bei den Brüchen, die, nachdem sie einige Seit durch ein Bruchband zurückgehalten worden sind und wieder vorsallen, ungünstiger, als bei alten Brüchen, bei denen die Bauchspalte und der Bruchsachals beträchtlich erweitert sind. De heftiger die Entzündung und je rascher der Verlauf der Jufalle ist, desto früher kann der Brand eintreten, bisweilen geschieht dieses schon im Laufe des ersten Tages der Einklemmung. Die Einsklemmung eines Darmbruches ist gesährlicher, als eines Nesbruches, bei diesem erfolgt öfter Sierung und wenn auch Brand eintritt, nicht so leicht der Tod, als bei den Darmbrüchen. Bei frästigen, vollblütigen Menschen geht die Entzündung rascher in Brand über, als bei schwäches ren; doch ist auch bei sehr erschöften Kranken, oder die

an Dufcrafie leiden, die Prognofe mislich.

Bei einem jeden eingeklemmten Bruche ift zuerst die Taxis zu versuchen, und gelingt diese nicht bald, so sollte man mit der Operation nicht lange zogern und am vor= theilhaftesten murde es gewiß fenn, viel weniger Ope= rirte wurden fterben, wenn man fogleich ohne weitern Ber= jug gur Operation schreiten tonnte, denn fie ift das ein= sige Bilfemittel, welches die nachfte Urfache der Ginklem= mung, die Busammenschnurung, direct beseitigen fann. Allein nur felten gelingt es in der Privatpragis, von den Kranten und ihren Angehörigen die Einwilligung zu der Operation zu erlangen, bevor andere Beilversuche gemacht worden find; auch kann der Wundarzt nicht abläugnen, daß in mehrern Fallen, nach der Anwendung von zwed= mäßigen Mitteln, die Taxis ohne Operation endlich doch noch gelungen ift. Hud werden durch zwed magige Mittel die Versuche gur Taris fraftig unterftust und das Bormartofdreiten der Entzundung von den eingeklemmten Partien aus nach der Unterleibshohle bin, wenigstens gemä-Biget. Man wird fich daber in vielen Fallen genothigt feben, zuerst noch durch innere und außere Mittel Bilfe zu verschaffen, nur fete man diese Berfuche nicht so lange fort, bei ra= schem Verlaufe bochstens 1 bis 2, bei langfamen 2 bis 3 Tage.

Bei diesen Beilversuchen ift die Indoles der Ein=

flemmung vorzüglich zu berücksichtigen.

Biele Decennien galt und auch jest gilt noch bei manden Bundarsten, die von Richter aufgestellte Gintheilung in die inflammatorische, die durch Rothanbau= fung bewirkte und die frampfhafte Eintlemmung, als die allein richtige; bod) ift in neuern Seiten die Unnahme der frampfhaften Gintlemmung mit wichtigen Grunden und wie ich glaube fiegreich, bestritten worden und die meiften Wundarzte halten gegenwartig entweder mit Lawrence, Monro, Geoghagan, Cooper u. 21., jede Gintlem= mung für inflammatorisch, oder nehmen mit Gearpa, Richerand, Boyer zwei Arten der Ginflemmung an, die entjundliche und die von Unhäufungen in den Gedarmen bewirkte. Nach meiner Meinung (Sufake zu Scarpa's Abhandl. über die Bruche G. 414.), ist die Indoles der Brucheintlemmung 1) von nicht entzundlicher, oder 2) von entjundlicher Urt, und diefe Berfchiedenheit muß den Beil= plan vorzüglich leiten.

Die Erkentniß diefer Indoles ift aber nicht felten febr schwierig, und es kann meistens nur die forgfaltige Beachtung der Korperkonstitution, aller Berhaltniffe, Die

auf den Bruch Beziehung haben, der Ursachen, durch welche, und der Jufalle, unter welchen die Einklemmung entstanden ist, zu einer richtigen Diagnose leiten. Bei der nicht entzündlichen Einklemmung ist der Bruch schmerzloß; treten Schmerzen ein, so beschränken sie sich auf den Bauchring, und sollten sie sich über den ganzen Bauch verbreiten, so arten sie sich wie die Schmerzen von einem hestigen Druck; die Warme des Bauches ist nicht erhöbet, die Jaut nicht geröthet, der Kranke siebert nicht. Es sindet sich diese Indoles meistens bei Brüchen, die gar nicht zurückgebracht werden können oder doch eine weite Bauchspalte haben. Die Ansamlung von Ercreunenten und Winden, welche diese Einklenmung gewöhnlich bewirtt, kann langsam entstehen oder unter den Jufällen einer Krampffolik.

Die Einklemmung mit entzündlicher Diathesis findet man am häusigsten bei neu entstandenen Brüchen und bei denen, die, nachdem sie einige Zeit durch ein Bruchsband zurück gehalten worden sind, durch eine enge Öffsnung vom Neuen vortreten. Aber auch jede Einklemmung nicht entzündlicher Art nimt die entzündliche Diathesis an, wenn sie nicht bald gehoben wird. Mit volller Gewisheit läßt sich nicht bestimmen, wenn die Entzündung der vorgefallenen Theile oder des Bruchsackes eingetreten ist, in wenigen Fällen wird man jedoch scholen, wenn man auch bei dieser Einklemmungsart schon nach drei, und wenn viele Nepositionsversuche gemacht worden sind, nach zwei Tagen, die entzündungswidrige

Beilmethode anzuwenden begint.

Die entzündliche Indoles ist um so niehr zu vermu= then, wenn die Konstitution des Kranken von der Urt ist, daß sid bei derselben Entzundungen leicht entwickeln, wenn er an Samorrhoiden oder Samorrhoidaldisvosition leidet. — Der entzündliche Zustand kann von gelinderem oder heftigerm Grade senn. Tener ift schwer zu erkennen und wird oft mit fur frampfhaften Suftand gehalten, denn die Schmerzen find nur gering und periodifch, machen vollkommene Intermiffionen. Diefer gelind entzundliche Berlauf scheint hauptsächlich ju der Unnahme einer frampfhaften Einflemmung Beranlaffung gegeben gu ba= Man darf sich aber nicht taufchen laffen, sobald der Bruch schmerghaft wird, besonders auch bei dem Befühlen, die Angst, die Unruhe, und das Erbrechen gu= nehmen, fo zogere man nicht mit dem antiphlogistischen Beilplane. Der heftigere Grad der entzundlichen Diathe= fis spricht sich hinlanglich deutlich aus. Der Schmer; ift fir, stedend, brennend, er macht nur Remissionen, teine Intermissionen, der Bauch ift ftark ausgedehnt, gespannt, gerothet, der Krante hat viel Angft, Unrube, es gefellt fich Fieber dazu und es erscheinen die Bufalle, welche eben als allgemeine Zeichen der Brucheintlemmung ange= geben worden find.

Bei der Einklemmung mit nicht entzundlicher Diathesis, kann man dann, wenn sie von Anhäusung der Excremente herrührt, im Anfange Abführungsmittel geben, ihr Gebrauch ist aber viel mehr zu beschränken, als es bis jest Sitte war und zum Theil noch ist. Diese Mitteltonenen bei der entzundlichen Einklemmung, welche so ost verstomt, durchaus nichts nügen, sie sind im Gegentheil in diesen Fallen sehr schadlich, auch selbst bei der Einkleme

mungbart, von welcher wir jest sprechen, ift ihr Gebrauch, so lange die Einflemmung dauert, nicht lange fortzusetzen; schon Celfus fagt: "...quidam etiam alvum ducunt. — Id ducere aliquid in scrotum potest, educere ex eo non potest (Lib. V. C. XX.). Moge die so allgemein verbreitete Gewohnheit, einem je= den Stranken diefer Art die falzige Olmirtur zu geben, den beffern Beilregeln bald weichen, uber welche die genauer beobachtenden Arite der neueren Beit einverstanden find .-Dem Zweeke entsprechender sind die Alustire mit abfüh= renden Salzen, Stife, Effig, Sabat oder Belladonna, auch hier zu nennen. Die falten Begiefungen und das Austropfeln der Naphtha vitrioli paffen vorzüglich zu Diefer Einflemmungbart. Doch fann man ba, wo man zu erweichen und zu erschlaffen fuchen muß, auch das laue Bad und laue erweichende Umfchlage mablen. Beigen fich deutliche Symptome vom frampfhaften Buftande der in dem Bruche oder dem Unterleibe enthaltenen Eingeweide, so kann man zwar die frampstillenden Mittel anwenden, allein man verlasse sich nicht zu lange auf dieselben, die tere liegen Reige, wie Wurmer, Galle, Gallenfteine gu Grund, die man erft fortschaffen fann, wenn die Darme durch den Schnitt von der Eintlemmung befreit find. Besonders vorsichtig sen man mir dem Gebrauche tes Opiums, es fann die Bufalle, befonders das Erbrechen einige Beit maßigen und fo taufchen, man glaubt der Rrante beffere sich und verschiebt die allein hilfreiche Operation zu lange.

Bei der Einklemmung mit entzündlicher Diathesis sind Blutentleerungen, vorzüglich durch Blutigel an den After gesetzt und Klystire die Hauptmittel. Sind die Schmerzen hestig, so dienen lauwarnte, erweichende Umsschläge und Bader, sind sie nicht hestig, die Entzündung noch in Beginnen, so sind kalte Umschläge und besonders kalte Begiesungen nach den Blutentziehungen nühllicher. Zum innerlichen Gebrauche sind nur kühlende, mitde Gestränte, Mandelmilch mit Kirschwasser oder Kirschtraubenswasser und das versüsste Quecksiber zu empsehlen.

Gelingt unter bieser Behandlung die wiederholt verssuchte Lagis nicht, so schreitet man zu der Operation. Bu dieser sind folgende Instrumente ersoderlich: ein Bistouri mit gewöldter Schneide, ein Anopsbistouri oder eisnes der Bruchmesser, eine anatomische Pincette, eine stumpse, silberne Hohlsonde, eine Incisionösschere, einige Stücke von Arnaud's durch Ohle verbesserten Hafen, Arterienhafen, eines der Instrumente zur Stillung der Blutung aus der Bauchdeckenschlagader oder der Huftbeinslechsschlagader. Hestpflaster, Charpie, Compressen und eine TBinde.

Nachdem die Harnblase und der untere Theil des Darmeanales durch ein Klystir nochmals entleert worden ist, so wird der Kranke auf einen Operationstisch so geslegt, daß der Unterleib gerade, Kopf und Brust mäßig erhöhet liegen, der Schenkel der franken Seite wird im Knie gebogen und gegen den Unterleib schwach angezogen, um die Bauchdecken so viel möglich zu erschlassen. Um beguemsten wird es für den Bundarzt senn, wenn der Sisch so gestellt wird, daß das Licht über die linke Seite des Kranken einfällt, und der Operateur an der rechten Seite desselben steht.

Die nun folgende Operation fann in 4 Mo= mente getheilt werden: 1) Sautschnitt, diefer wird bei den Leiftenbruchen in etwas schräger Richtung, bei ben Schenfel = und Nabelbruchen in gerader Richtung über Die Mitte des Bruches geführt, indem die Saut in eine Falte aufgeboben wird. 2) Eroffnung des Bruchfaces; Umbrof. Pareus, France, Petit und Garengeot, in neueren Beiten Monro und Sall, baben gwar den Borfdlag gemacht, den Brud ohne Eroffnung tes Bruchfackes jurud ju bringen, wenn nicht dringende Um= ftande das Gegentheil rathen und fuhren mehre gelun= gene Operationen an. Allein ichon Michter und mit ibm die meiften neuern Wundarite befehranten diefes Berfabren mit Recht nur auf fleine, neue Bruche, die gang frei und wenn im Innern derfelben Bermachfungen nicht gu farchten find; auch tonnte man hieher die, doch felten por= fommenden Bruche rechnen, bei denen die in ihnen entbaltenen Theile so fart unter sid, und mit dem Brud)= facte vermachfen find, daß eine Eroffnung diefes febr ge= fahrlich fenn murde, derfelbe aber doch, nachdem die Gin= tlemmung durch die Bauchspalte gehoben ift, famt den Eingeweiden gurudt gebracht werden fann. In den meisten Fallen hingegen ift die Offnung des Bruchsackes nothwendig, theils um die Beschaffenbeit der vergefalles nen Eingeweide genau untersuchen ju tonnen, theils um den Bruchsachals einzuschneiden, wenn in ihm die Ur-fache der Einklemmung liegt. Da der Bruchsack nach vollenderem Hautschnitt immer nech mit Sellstoff, Sehnen = oder Dlubfelfafern, bei alten Bruchen mit mehrern verdichteten Schichten bedeckt ift, fo muß man an einer einzelen Stelle, ungefahr & Soll im Durchmeffer, einzele Edichten Diefer Decten des Bruchfactes mit ber Pincette in die Bobe beben, und mittelft des gan; flach geführ= ten Meffere wegichneiden, bis man auf ben Brudhfack gefommen ift. Man mablt biegu die Stelle, an welcher fich der Bruchfaet am leichteften in die Gobe beben laßt, Bermachsungen am wenigsten zu furchten find und wo moglich in der Rabe des Grundes des Bruchfactes. Es geben gwar einige den Rath, unter die einzelen Schich= ten eine Sohlfonde ju schieben, um fie auf diefer ju durch= Nach meinen Erfahrungen ift diefe Methode beschwerlicher und gewährt die gerühmte Gicherheit ruch= fichtlich ber Berletung ber Gedarme doch nicht. Die er= fahrenften Wundarzte bedienen fich jest auch jenes zuerft angegebenen Berfahrens. - Ift man bis auf den Bruch= fact gefommen, den man an der ferbfen Sautbildung ertent, fo bebt man ein Studiden mit der Pincette in die Bobe und macht einen fleinen Ginftid, werauf gewohn= lich eine tleine Quantitat, bisweilen aber auch viel Ce= rum ausfließt. In manchen Gallen ift es febr fdywierig zu bestimmen, ob man noch Bruchsack oder schon Darmhaut vor sich bat und es ersodert dieser Moment der Opera= tion viel Vorsicht und Erfahrung. Sat man ungludlicher Weife den Darm geoffnet, so fliegen Ereremente aus. In den Stich, welcher den Bruchsad geoffnet hat, bringt man eine Sobliende und unterrichtet fich genau von der Freiheit oder Berwachjung deffelben, und spaltet ihn bis su seinem Salfe. Die auf diese Weise blosgelegten Gin= geweide werden mit einem in erwarmtes Lein= oder Man= belol getauchten Stuckchen Leinwand bedeckt. 3) Erweite= rung der einklemmenden Stelle. Ist diese die Bauchspalte oder der Bruchsachhals, so hat man zwei Methoden zur Erweiterung: 1) durch stumpfe Instrumente; 2) durch ben Schnitt. Die Erweiterung ohne Schnitt hat mahr= fcheinlich Thevenin zuerst in Schriften empfohlen (Thevenin. Oeuvr. Paris 1658. Sohler's Berbandlehre T. XIII.), sie mag aber schon in alteren Beiten geubt morden fenn. In neuern Seiten hat Le Blane vorzüglich für dieselbe gesprochen, man foll fich zuerft der Tinger, dann scines Instrumentes bedienen (Nouv. meth. d'operer les hernies, Paris 1765.); nach ihm haben Le Cat und Weidmann abnliche Instrumente angegeben. 2m zwedmaßigsten find aber Urnaud's Safen, vorzüglich mit der Berbefferung von Ohle (m. f. meine Sufage gu Scarpa's Abhandl. über die Bruche Taf. VII. fig. 12.), hat man dadurch gehörig Raum erhalten, so fann man auch noch mit den Fingern ju wirten fuchen. Sur Erweiterung mittelft des Goh nittes bedient man fich, nach der Methode, welche man mablt, entweder eines geraden Deffers mit frumpfer Spige, eines gewohnlichen knopfbiftouris, eines folden Bistouri's mit converer Schneide, eines Meffers in Form des Pottschen Fistelmeffers, oder der befonders zu diefer Operation bestimmten Bruchmeffer (f. dief. Art.). Dem Schnitte muß man nach der Art der Bruche eine verschiedene Richtung geben, wie dieses unten angegeben werden wird.

Sollte durch diesen Schnitt die Banch decken= oder Suftbeinlochschlagader verlett worden fenn, fo sucht man durch Druck die Blutung zu ftillen. Man muß es fich zur Regel machen, nach jeder Bruchoperation mit dem Finger durch die Bauchspalte einzugeben, und den Buftand diefer Schlagadern ju untersuchen, denn nicht immer erfolgt bei ihrer Berletzung die Blutung nach Sat man fid) von der Berletung diefer Gefage überzeugt, so fann man den Druck mit den Fingern an= bringen (wie von Ragele mit Erfolg geschehen ift, in Siebold's Caml. chir. Abhandt. 1. 30.) oder man bedient sich wie Chopart (chir. Operat. 2. Bd. S. 357.) einer mit Leinwand umwiefelten Pincette ober wie Hey eines Lampons von Feuerschwamm. Schindler und Deffelbach haben eigne Instrumente gur Seillung der Blutung aus ter Bauchdeetenschlagader angegeben (Schindler de herniis observat. Witteberg, 1796, Bef: felbach Abbildung eines Instrumentes zur fichern Ent= deckung und Stillung einer bei dem Bruchfebnitte entite= henden Blutung. Wurgburg 1815.). Much die Unterbin= dung der Bauchdeckenschlagader, welche vielen Schwie-rigfeiten unterworfen ift, wurde doch einige Male ausgefuhrt, Urnaud bat ju diefem Swecke eigene Radeln empfohlen.

4) Jurudbringung oder Repefition der vorgefallenen Eingeweide. In dieser Beziehung konnen folgende Modifikationen des Verfahrens erfoderlich seine: a) man findet die vorgefallenen Theile ganz gesund, so zieht man noch ein tleines Studt der vorgefallenen Theile auswer Bauchspalte herver, um zu sehen, ob dieselben allenthalben frei und gesund sind, man entsattet auch den Indalt des Brusches, damit man keinen umschlungenen oder verlekten Theil zurück bringe, darauf schiebt man Alles durch den Bruchsachals und die Bauchspalte behutsam zurück, geht

mit dem Finger in die Unterleibshohle ein, um zu erfor= schen, ob auch hier keine Verwachsungen oder Umschlin= gungen fich finden und den Buftand der in der Rabe befindlichen Schlagadern zu untersuchen. b) Sind Ver= wachsungen vorhanden, so werden die gallertartigen oder nur auf wenige Stellen fich befchrantenden Verwachsungen getrent, find diefe bingegen über mehre Theile verbreitet, fo wird nur das Freie in die Unterleibshohle guruckge= schoben, das ftart Bermachsene lagt man in dem Bruch= sad liegen. c) Der Bruch ift in Citerung übergegangen, was man bei Rethruchen ofter, als bei Darmbruchen zu beobachten Gelegenheit hat, so bringt man nur das Gefunde in die Unterleibeboble guruck, und befordert die Absonderung des durch die Eiterung Zerstörten. d) Ift ein Darmftuck brandig geworden, fo macht man in daf= felbe einen Ginftich und überläßt die Absonderung des Brandigen der Natur. Die brandigen Darmftucken gang wegzuschneiden ist unnöthig, auch ist es nicht rathsam eine Schlinge durch das Gelros ju ziehen, um den Darm in der Rabe der Bauchspalte ju erhalten, es fann die= felbe den Darm jufammenfchnuren und den Abgang der Man muß fich aber auch buten, Excremente bemmen. ein Darmstuck zu voreilig für brandig zu erklaren, es find die Darme bisweilen febr duntel blauroth gefarbt, und doch nicht brandig, man fann sie ohne Furcht in die Unterleibshöhle guruckbringen und sie erlangen durch die eigenthumliche Warme und Ausdunftung ihre gefunde Befchaffenheit wieder. -

Der Ausgang des Brandes in dem Darme ift ver= Schieden; waren die Baute nur in einer kleinen Stelle brandig, fo verheilt diese zuweilen bald wieder, geht mehr verloren, fo bildet fich eine Rothfistel oder ein widernas turlicher After. Um diese julest genannten Ausgange gu verhuten, hat man verschiedene Bereinigungemethoden der Darme vorgeschlagen. Ramdobr fcob die getrennten Darmftucke ineinander und befestigte fie durch die Hath; Andere legten Cylinder von Saufenblafe, einem Startenblatte oder einem Stud Luftrobre in die Boble des Darmes, um fie über benfelben jusammen zu naben; La Pepronie suchte die Darmenden badurch einander ju nabern, daß er das Gefros in Falten gufammen beftete, diefe Methoden find ungwedtmaffig und dem Pro= ceffe der Ratur gur Bereinigung mehr hinderlich als Um beffen ift es, die getrennten Darmftuf= forderlich. te so nahe als möglich an einander zu legen und Alles der Matur ju überlaffen, oder diefelben nur mit einem feidenen Saden an einander zu befestigen. Iiber die Bebandlung brandiger Nebbruche, unten. - 5) Bei einer jeden Bruchoperation fann man einen Versuch jur Ra= dicalfur machen, woju nad der Individualität des Ralles ein verschiedenes Versahren zu wahlen ist. Dean kann nach Richter die Bauchspalte scarificiren und einen Char= pieball mit maßigem und allmalig verstärftem Druck dar= auf beseftigen, oder man unterbindet den Bruchfack, wie Richt mehr üblich oben bereits angegeben worden ist. find die alteren Methoden: die Einbringung einer Wiefe (von Dionis, Mery, Arnaud empfohlen), wegen zu beftiger Entzundung des Bauchfells, die blutige Rath (nach Franco, Pare), doch bat Lawrence neuerlich ein abnliches Verfahren in Vorschlag gebracht (a. a. D. S. 311.

318.). Noch weniger zu billigen ist das Wegschneiden des Bruchsackes oder selbst eines Theiles des Hodensakstes (nach Mauchart und Bell's Nath).

Nachdem diese verschiedenen Arten der Operation volls endet sind, so wird ein einsacher Verband angelegt. Die Wundrander werden durch Sestypflaster einander genäshert, ein Charpiebausch nehst Compressen darauf gelegt und mit der T Vinde besestigt. Run sucht man den Stuhlgang durch Alpstire zu besördern und sebald er erzfolgt ift, so gibt man Absührungsmittel, um ihn einige Tage zu unterhalten. Erst dann, wenn Stuhlgang erzsolgt ift, kann man Hoffnung haben, daß die Krantheit einen günstigen Ausgang nehmen werde.

Auch nachdem die Eingeweide zurückgebracht sind, können die Sufalle der Einklemmung aus solgenden Ursfachen noch sortdauern: durch den mit zurückgebrachten Bruchsachfalb, durch widernatürliche Unwachsungen jensfeit der Bauchspalte, oder unter den zurückgebrachten Darmen, Verengerung in einem Darmstücke; es kann bei dem Zurückbringen eine Umschlingung entstanden, oder noch ein kleines Stück eingeklemmt seyn, ohne daß man außerlich eine Geschwulst bemerkt, bei außeren Leistenbrüschen liegt die Ursache der Einklemmung zuweilen in dem Leistenbaul, es kann auch der noch bier zurückgebtiebene Hoden dieselbe bewirken, am häusigsten sind aber noch fortdauernde bestige Entzündung und Anhäusungen von Excrementen an jenem unangenehmen Vorfallschuld.

Hat sich eine Kothfistel gebildet, so muß man durch Alpstire und gelinde Absührungsmittel, besonders durch Albabarber mit gelind bitteren Mitteln verbunden, die Bewegung des Darmfanals und den Abgang der Exeremente durch den Mastdarm zu beschleunigen suchen. Auf die Fistelstelle selbst legt man Mittel, welche die Granulation befordern, und ist diese schon weit vorgesschritten, so bringt man einen allmälig stärkeren Druck an.

Der wid ernatürlich e After ist eine bochsteschwer= liche und unangenehme Rrantheit, die für den Kranken um fo nachtheiliger ift, je bober oben, gegen den Magen su fich derfelbe gebildet bat; und doch fonnte Littre den Borfchlag machen, die Bildung deffelben durch die Kunft berbeizusühren, wenn ein Darmstud brandig geworden ift. Louis billigte diefen Rath und gab ihm den Bor= jug vor La Penronies Bereinigungs : Methode der Darmenden (Mem. de l'Acad. des Sc. de Paris. 1700.). Die Mittel zur Radicalkur dieser Krankheit sind auch sehmerzhaft, beschwerlich und haben felten einen gang gluetlichen Erfolg, fie find aber um fo eber anzuwenden, je naber am Magen der Darm getrent ift. Le Cat war wahrscheinlich der Erfte, welcher eine genaue auf Leichen= offnungen gegrundete Befchreibung diefes tranthaften Sustandes mittheilte (Philos. transact. 1740 und 1752.). Bruns machte aus Untunde über die Ratur der Grant= beit einen Bersuch, der mislingen mußte, er excoriirte die Darmenden und wollte fie mit einander vereinigen. Default führte ein auf richtigere Anfichten von der Krantbeit gegrundetes Berfahren mit glucklichem Erfolge aus. Er brachte die durch das Umftulpen des Darms entstandene Geschwulft jurud, suchte den Wintel, den beide

200

Darmftucken machen, ju zerftoren und das untere Darm= ftuck durch Ginführung von Bourdonnets zu erweitern: nachdem er Diefen Swed erreicht batte, fo befestigte er Sampons von Leinwand mittelft eines drudenden Berbandes auf der Fisteloffnung (Journal de Chirurg. p. Desault.). Ginen auf abnliche Unfichten gegrundeten Beil= plan befolgte Smaltalden (Diss. nov. meth. intestina uniendi. Viteb. 1798.) .- Durch Scarpas treffliche Untersuchungen bat man aber erft die mabre Entwickelung und Beschaffenheit jenes Buftandes tennen fernen. Er zeigte zuerst bestimt, wie fich zwischen beiden Darmftuden eine Scheidewand bildet, welche den freien Durchgang der Exeremente bindert, wie die Ratur mit= telft des Reftes des Bruchfactes eine Urt von Trichter bildet, welcher die Ereremente gu dem unteren Darmftuck Cein auf diese anatomischen Untersuchungen gegrundetes Beilverfahren ift aber mehr prophylactisch und nicht geeignet, um einen ichon ansgebildeten widernatur= lichen After in beseitigen. Dan foll namlich die Bildung jenes trichterformigen Ranals durch lockeren Berband und lange Unterhaltung der Fisteloffnung zu befordern fuchen. - Dupuntren hat neuerlich ein fraftiges Beilverfah= ren in Ausubung gebracht. Er gerftort burd, ein eigenes Instrument, welches er Darmschere nent, Die Scheide= wand, welche Scarpa fo deutlich befchrieben hat, und reist jugleich die beiden Darmftude gur adhafiven Ent= gundung; auf diefe Weife wird der freie Durchgang ber Exeremente befordert und der widernaturliche After in eine Sothfiftel verwandelt, Die er durch Ercoriiren und fein ju Diefem Sweck bestimmtes Druckinftrument gu beilen (Reifinger's Ungeige einer vom Prof. Du= puntren erfundenen Operationemeife gur Beilung des Anus artificialis, Mugsburg 18t7. Brefchet's Abbandlung über Diefen Wegenstand in Grafe's und Baltber's Journal f. Chirurg. 2. Bb. 2. 3. St. Meine Sufage gu Scarpa's Abhandl. über die Brude G. 218. u. 403. Saf. VII. Fig. 14. und 15.). Brefchet und Liordat flagen darüber, daß fid) die vollständige Beilung nach Diefer Operation theils febr lange veriogere, theils gar nicht erfolge, fondern eine tleine Fifteloffnung guruch Liordat hat auch eine Berbefferung der Du= puntren ichen Methode und ein neues Instrument, melches er Pince emporte-pièce nent, befant gemacht, aber selbst noch nicht ausgeübt (Diss. sur le traitement des Anus contre-nature. Paris 1819.). Es muffen dem= nach erst mehre Versuche über diese Operationsmethode entscheiden, welche den Kranken viele Schmerzen verurfacht und eine Husdauer verlangt, die man felten findet.

Wo diese Mittel zur Radiealkur nicht anwendbar find, oder nichts fruchten, da find Mafchinen gu be= außen, welche die Ereremente aufnehmen, oder einige Beit gurudt balten. Gehr befdmerlich und wegen der Bunah= me bedentlich, ift bas Umfturgen der getrennten Darm= ftude, fo daß die innere Saut nach außen gefehrt ift. Bur diese Art des widernaturlichen Afters find die Dia= ichinen am zweetmaßigften, welche Richter und Smal= talden (a. a. O. auch in meinen Buf. gu Scarpa's Abhandl. über die Bruche G. 140.) empfohlen haben. Und nach meiner Meinung mochten fie überhaupt in allen Fallen, wo nur der Abgang der Exeremente nicht zu fehr befchleunigt ift, den Borgug vor den Glaschen verdienen, die bestimt sind, die Exeremente in sich aufzunehmen, wie fie Funt, Le Blane, Default, Juville und Bottiger vorgeschlagen haben, weil bei diefen die Berbreitung des übeln Geruches taum zu vermeiden ift.

Memmt fich ein vorgefallenes Darmftuck ein, fo ift

Die Spalte durch den Schnitt ju erweitern.

Diese allgemeinen Vorschriften zu Hilfsleistungen bei den Bruden find nach den einzelen Arten derfelben verfchieden zu modificiren. 2Bas die fur jede Bruchart paf= sende Form des Brudybandes anbetrifft, so wird diese in dem nachsten Artifel beschrieben werden, die übrigen be= fonderen Seilregeln werde ich aber hier noch beifügen.

A. Außere Bruche.

1) Leistenbruch (H. inguinalis), a) außerer Leistenbruch; dieser Bruch ift durch folgende Seichen zu erkennen: die Geschwulft hat eine schiefe Richtung von außen und oben, die Gegend des innern Leistenringes, nad innen und unten gegen den außern Leistenring, nach der Richtung des Leistenkanals, er liegt von der Scham= beinvereinigung etwas weiter entfernt, als der innere Lei= ftenbruch, feine Gestalt ift langlich. Ilm in der Diagnose ficher zu werden, muß man immer den außeren Leiften= ring aufsuchen und seben, eb von ihm aus der Bruch= facthals noch weiter nach außen zu geht. Diese Zeichen leiten aber nur fo lange der Bruch noch flein ift, bat er eine beträchtliche Große erlangt, ift der Leiftenkanal febr ausgedehnt und nach innen gedrängt, fo ift die Berwech= felung mit dem innern Leiftenbruche leicht. Die übrigen Beiden konnen nur nach der Operation oder bei der ana= tomischen Bergliederung aufgefunden werden. vorderen- Flache des Bruchfactes fann man , die bogenfor= migen Pleischfasern des Hodenmuskels ofters deutlich er= fennen; die Wefage des Samenftranges liegen an der in= nern Wand des Bruchsackes, die Bauchdeckenschlagader liegt an feiner inneren Blache.

Bisweilen bleibt diefer Bruch in dem Leiftenkanale, wo er sich immer zuerst zeigt, liegen und tritt gar nicht

durch den außeren Leistenring hervor.

b) Der innere Leiftenbruch; die Geschwulft hat eine rundliche Form, und geht von dem außeren Leiften= ringe aus in gerader Richtung von oben nach unten, fie liegt naber an ber Schambeinvereinigung, der Samen= ftrang liegt auf der außeren Seite, doch fann derfelbe bei großen Bruchen jum Theil an den feitlichen, jum Theil auf der vorderen Glache liegen, den hoden fuhlt man bei großen Bruchen, Bodenfactbruchen im Grunde des Sodensades, auf der verderen oder aufgeren Glade Des Bruchsackes. - Frang Beffelbach hat das grofie Berdienst, Die Unterschiede des außeren und inneren Leistenbruches durch anatomische Untersuchungen auf das Deutlichste bestimt ju haben, denn mas man vor der Berausgabe feiner Schriften findet (3. B. in Monteggia fasc. path. Tur. Helvet. 1793. ©. 84. Autenrieth in Luz Diss. momenta quaedam circa herniotomiam, Tubingae 1799.) find nicht flore und hinlanglich benutte Andeutungen. Searpa und Al. Cooper haben in ihren trefflichen Werken diesen Gegenstand ebenfalls forgfältig bearbeitet und jur Verbreitung richtiger Kentniffe von den

Bruden überhaupt viel beigetragen.

Sind diese Brude bis in den Hodensack hinab ge= treten, fo fonnen fie mit einem Wafferbruche verwechselt werden, sie unterscheiden sich aber dadurch, daß bei ib= nen die Geschwulft in der Rabe des Bauchringes, bei dem Bafferbruche im Grunde des Sodenfactes anfangt, and ift diefer durchscheinend und man bemertt beim Druck mit dem Finger die Fluetuation. Der Bleischbruch un= terscheidet sich von jenen Bruden durch die betrachtliche Schwere, und bas dem Lestikel eigene unangenehme Ge= fuhl beim Druck. Der Blutbruch entsteht gewöhnlich nach Gewaltthatigfeiten, die den Bodenfack treffen, hat feinen Git im untern Theile des Bodenfactes und man fann die Samengefage meistens gut durchfühlen. Schwerer ift der Blutaderbruch (Varicocele) zu unterscheiden, man bemertt auf diesem knotige Erhabenheiten, er ift im Berhaltniffe zu feinem Durchmeffer viel langer als ein Brud ju fenn pflegt; bringt man die Gefdwulft bei bo= rizontaler Lage des Kranten zurück und laßt ihn aufste= ben, wahrend man den Bauchring mit dem Finger gu= balt, so erscheint die Geschwulft wieder. -Boden noch im Leistenkanal und bildet eine dem unvoll= kommenen außeren Leistenbruche abnliche Geschwulft, so wird der Mangel des Godens und das dem Goden ei= gene Gefühl beim Druck entscheiden. - Fettkorper, die fich zuweilen an dem Samenstrange bilden, find theils burch ihre Form und Lage, theils durch die Stelle, von welcher aus fie fich gebildet haben, von Regbrüchen- zu unterscheiden, mit denen sie leicht verwechselt werden fonnen.

Ilm bei den Leistenbruchen die Taris zu verrichten, läßt man, nach Befolgung der oben angegebenen allgemeinen Regeln, den Kranten auf den Rucken legen, Kopf und Bruft niedriger als die Bruchstelle, die Schenkel im Knie gebogen und gegen die Unterleibshohle mäßig angezzogen, so daß die Bauchdecken so viel möglich erschlasst werden. Der Druck zur Neposition selbst, ist beim auferen Leistenbruche von innen nach außen, beim innern

gerade von vorn nach hinten zu führen.

Der Schnitt jur Logung der Ginklemmung fann: 1) nur in die eintlemmenden Theile der Bauchspalte, au-Berhalb des Brudhfactes; 2) von dem geoffneten Brudh= fact aus, durch den Bruchfackhals und jene Theile que gleich gemacht werden. - Das erfte Verfahren ift in den oben naber bestimmten Fallen zu beobachten, in de= nen der Brudifad nicht geoffnet werden fann, 2. Coo= per will daffelbe gwar auf alle Falle ausgedehnt wiffen, allein es ift oftere nicht moglid, das Deffer gwifden die mit dem Brudssachals dicht verwachsenen Theile der Baudsspalte und dem Brudsfacte einzuführen, und gewährt da, wo diefer doch geoffnet werden muß, feine betracht= lichen Bortheile; die zweite Methode findet man ichon von Franco und Pare angedeutet, wahrscheinlich hat Cy= prian dieselbe guerft unternommen (Cyprian. hist exh. fact. hom. L. B. 1700. S. 86.). Um den Schnitt gu machen, führt man das Dieffer auf der zuerft eingebrach= ten Fingerspise oder auf einer Hohlsonde zwischen die gu durchichneidenden Theile ein, oder bedient fich eines Bi-

Magem. Encyclop. t. B. n. K. XIV.

stouri caché. Es ist meistens binreichend, wenn der Schnitt nur eine bis zwei Linien tief geführt wird. ilber die Richtung des Schnittes hat man viel gestritten und mancherlei Borfchlage gemacht; Beifter, Garen= geot, Bertrandi, Richter richten den Schnitt in ben inneren Schenfel des außeren Leiftenringes nach aufund einwarts gegen die weiße Linie ju; Dobrenbeim quer nach einwarts, Sharp, Pott, La Fane, Sa= batier, Sunczonstn, Ficker schrag nach auswarts gegen den Stachel des Suftbeinkamme gu; Chopart und Default nach der Lage des Samenftranges bald nach in=, bald nach auswarts; wenn namlich der Samen= ftrang hinter dem Bruchfack oder an der innern Geite deffelben liegt; wenn derselbe vor dem Bruche oder an der aufferen Flache deffelben liegt, nach innen. Wenn man den innern und außeren Leistenbruch in allen Sal= len vor der Operation bestimt unterscheiden fonnte, so wurde fich die Richtung des Schnittes ans der richtigen Rentniß von der Lage der Bauchdedenschlagader fehr leicht ergeben, da diefes aber nicht moglich ift, fo find die mei= ifen Wundarite jest darin mit einander einverstanden, daß der Schnitt auf der größten Wolbung des Bruches gerade nach aufwarts, parallel mit der weißen Linie, wie ihn Rougemont zuerst für zweifelhafte Falle vorgeschlagen bat, bei beiden Arten von Leistenbruchen zu machen fen, weil fich die Bauchdeckenschlagader nie an jener Stelle, fondern immer an einer niedrigeren Gegend des Bruches hingedrangt findet. - Beffelbach der Gohn, hat den Borfchlag gemacht, bei Leiftenbruchen fowol als bei Gen= telbruchen, die eintlemmenden Theile mit der Pincette schichtenweise zu fassen und von außen nach innen zu Ein ahnliches Verfahren hat schon Bell durchschneiden. bei dem Schenkelbruche empfohlen, nur hat er darin gesehlt, daß er will, man foll den Finger unter dem Lei= ftenbande einbringen, ehe man daffelbe von außen nach innen ichichtenweise durchschneidet. Richter macht mit Recht den Einwurf, da, wo man den Finger unter den Leistenring einführen tann, sen ein Schnitt gar nicht no= thig, Borges bemerkt aber bagegen febr richtig, daß man ja nicht nothig habe, den Finger gang einzuführen (Ga= batier's Lehrb. f. pratt. Wundarzte 1. B. S. 122.).

Der außere Leistenbruch fann an drei Stellen eingeflemt werden, am außern Leistenringe, im Leistenkanale
und im innern Leistenringe; in den beiden letzen Fällen,
muß der Leistenkanal gespalten werden, welches auch bei
eingeklemmten kleinen, außeren Leistenbrüchen geschehen
muß, die durch den außeren Leistenring noch nicht vorgetreten sind. Die Spaltung von dem Bruchsachhalse aus,
wie sie Le Oran, Bertrandi und Hen übten, ist der Methode, welche A. Cooper vorgeschlagen hat, die Erweiterung außerhalb der Höhle des Bruchsachhalses vorzunehmen, wie die Ersahrung einen jeden Wundarzt lehren
wird, gewiß vorzuziehen; ohne vollständige Bloslegung
des Bruches und des Leistenkanals, ist jeder Schnitt in
den innern Leistenring unsicher.

Sollte der Bruchfackhals jenseit des außeren oder inneren Leistenringes die Einklemmung bewirken, so ist Scarpa's Methode zu empfehlen, man soll namlich, durch behutsames Hervorziehen des Darmes den Bruchsfackhals umftulpen, und indem man ein Knopfbistouri

zwischen den Darm und die Strictur einführt, diese durchs schneiden. Biel unsicherer ift A. Cooper's Berfahren, welcher das gefrümmte Bistouri auf den Finger mit seiner Fläche gelegt und bis zu der Strictur einführt, und diese durchschneidet, indem er die Schneide gegen sie kehrt.

Die angebornen Bruch e unterscheidet man von den erworbenen Leistenbruchen, außer der Entstehung schon vor oder bald nach der Geburt dadurch, daß man den Hoden nicht fühlt, der bei andern Hodensachbruchen immer unter oder hinter den vorgefallenen Theilen deutlich zu fühlen ist. Da das Nes, welches den Hoden zuweilen ganz umgibt, so anschwellen und sich verdicken kann, daß der Bruch einem Fleischbruche sehr ahnlich wird, so muß man in einem solchen zweiselhaften Fall die Entstehung der Geschwulft genau erforschen und bei der Operation

febr bebutfam fenn.

Die Bebandlung diefer Brude ift im Allgemeinen wie bei den außeren Leistenbruchen, nur folgende Momen= te find befonders zu berücksichtigen. Findet man diesen Bruch bei einem Rinde, fo muß man ihn gleich zuruckbringen und durch ein gutes Bruchband guruchbalten, die Radi= colfur wird donn durch den Druck Diefes Bandes und bas eigene Bestreben der Ratur den Scheidenkanal gu fchließen, gemeiniglich bald vollendet. Gefchieht diefes nicht bald, fo entstehen Bermadsfungen mit dem Soden, der fich dann bei den Repositions = Versuchen mit in die Sobe giebt, oder es vermachsen die vorgefallenen Theile unter fid wieder mit dem Brudsfacke, wodurch alle Nach= theile und Gefahren eines unbeweglichen Bruches berbeigeführt werden. - Ift wegen Ginflemmung, oder weil Der Mrante fich der Radicalfur unterwerfen will, die Ope= ration ju verrichten, fo muß man fich an einige Eigen= thumlichkeiten biefes Bruches erinnern. Der Bruchfact ift gemeiniglich dunn und mit den Integumenten fest ver= wachsen, daber ift der Schnitt durch diese behutsam gut führen. Wenn es nicht dringend nothig ift, so darf man den Bruchsack nicht bis zu dem oberen Ende des Sodens auffcbneiden, um diefen bedeeten gu tonnen. der Bruchfaet geoffnet ift, fo ift der Goden, der eine febr verschiedene Lage haben und mit andern Theilen umschlungen feyn fann, behatsam aufzusuchen. Bisweilen liegt er noch in der Unterfeibshohle oder in dem Leisten= tanale, in diesem Salle tann er feloft die Gintlemmung Man versucht zuerft den Goden in den Sobewirfen. denfack hinabzuziehen, oder wenn dieses wegen Kurze des Samenstranges oder Bermachjungen, nicht gelingt, ihn in die Unterleibshohle gurud gu drucken. Ift der Bruch= Mnitt zu machen, so hat man den ganzen Leistenkanal aufzuschneiden.

2) Schenkelbruch; ift dieser Bruch noch flein, so ist die Geschoulst rundlich, hart, prall, liegt tief unter dem Schenkelbogen und an der innern Flache der Schenkelgefäße.
Von dem Leistenbruche unterscheidet er sich durch Form und Lage, jener Bruch ist biensternig und liegt & Soll über dem Schenkelbogen. Vorzüglich leicht kann der Schenkelbruch mit Steatomen, Sydatiden und angeschwollenen Leistendrüsen verwechselt werden. Die treue Erzählung des Kranken, die Entstehungsweise der Gefdwulft, gibt in zweifelhaften Sallen den besten Mufschluf. Diese Bruchart mar in den alteren Beiten unbefant, gegen Ende des 17. Jahrhunderts machten Die. Le Quin in Barbettes Werken und Verhepen auf dieselbe aufmertfam, Palfin beidhrieb diefelbe ichen deutlicher, die meiften Aufichtuffe über diefelbe haben wir aber burch die angtomischen Untersuchungen von Gimbernat, Seffel= bach, Gearpa und Cooper erhalten. Der Schenkelbruch entsteht gemeiniglich ploblich nach einer Unstrengung ober außeren Gewaltthatigfeit, er schwillt ftarter an beim Suften, Preffen und Miefen; ift es ein Darmbrud), fo bemertt der Stranke zuweilen ein Rollern in demfelben, es gefellen fich Magen = und Verdauungsbeschwerden bingu, er fist fest auf und bringt unter das Leiftenband binein. Die Leistendrusengeschwulft entsteht gemeiniglich allmalig und unter einem Gefühle von Bieben, Spannen, fie vergroßert fich nicht fo fcnell als der Bruch, man fann fie in den meiften Fallen bin und ber fchieben, fie dringt nicht unter das Leistenband hinein, fie schwillt durch Susten und Preffen nicht an, es fehlen die Magen = und Berdauungsbeschwerden. Geht die Leistendrusengeschwulft in Citerung, fo ift fie in der Mitte weich, im Anfange hart; eiternde Negbruche find von der eiternden Leiften. drufe nicht zu unterscheiden, verfahrt man nur bei der Offnung behntfam, so bringt dieses keinen Nachtheil. - Sehr schwierig ift die Diagnose, wenn eine Leistendrus fengeschwulft und ein fleiner Schenkelbruch zugleich vor= handen find, man findet diefe oftere erft nach der Opes ration, und muß fich, wenn Bufalle der Brucheinfleme mung eine Operation erfodern, immer an die Moglich. feit, daß ein tleiner, verborgener Bruch vorhanden fenn tonne, erinnern. Giteransamlungen über dem Leistenbande (vom Pfoas = Abfeef), die unter demfelben hervordringen, laffen fich leicht zuruck drucken, finfen bei borizontaler Lage elbst zuruck und man fuhlt die Fluctuation.

Bei großen Schenkelbruchen ist die Gefchwulft langlichrund, liegt unter dem Leistenbande quer von außen nach innen, von oben nach unten, der Bruchfack komt unter dem Schenkelbogen hervor, die Oberstäche ist meistens unebener, gespannter, praller, als bei dem Leistenbruche, auch wenn er von beträchtlicher Größe ist, zu welcher er doch nicht so leicht als die Leistenbruche gelangt, so sentt er sich doch nicht in den Hodensack oder die Schamlessen. Die Bauchdeckenschlagader liegt an der außeren Fläche des Bruchsachalses. Große Schenkelbruche wirken durch ihren Druck auf die Gefäße und Nerven nachtheilig, konnen Schmerzen und Wassergeschwülste

bewirken.

Bei der Tapis muß man zuerst von vorn nach hine ten und dann von unten nach oben drucken, weil der Bruch zuerst von oben nach unten durch den Schenkelring und dann von hinten nach vorn, durch die eirunde Grue be heraubtritt. Die Lage ist wie bei dem Leistenbruche.

Die Einklemmung dieses Bruches geschieht entweder in der eirunden Grube, oder in dem Schenkelringe, durch den Bruchsachhals oder durch die in dem Bauche enthaltenen Ibeile.

Ift der Bruch durch die Sehnenfasern der eirunden Grube eingeklemt, so werden diese nicht selten ich n beim Blot.

203

legen des Brudssackes so weit getrent, daß sich der Bruch ohne weitere Ginfdnitte leicht jurudbringen läßt; diefes bemerkten ichon Gung, Bertrandi, Richter und keinem aufmertfamen Wundarit tonnen folde Galle entgangen Ist eine Erweiterung nothig, fo fann man ent= weder nadh Grarpa die Schenfelbinde langs dem Rande Des Schenkelbogens mit leichten Mefferzugen einschneiden, oder nach Ben den fichelformigen Fortfat gerade nach aufwarts einschneiden, wobei man, um ficher zu geben, sid) des oben angegebenen von Beffelbad, empfohlenen Berfahrens bedienen fann, man bebt die Gehnenfafern mit der Pincette in die Bobe und durchschneidet fie schich= tenweife von außen nach innen.

Che man die Anatomie der Schenfelbruche fo genau fannte, wie fie Gimbernat, Seffelbach der Bater, Searpa und 21. Cooper gelehrt haben, fo mar man nur damit befchäftigt, die beste Methode jum Ginschnitt in das Leistenband festzuseten, die Ginfchneidung des Gim= bernatschen Bandes tannte man noch nicht, und auch fest stimmen noch mehre Bundargte für jenes Berfahren

und verwerfen diefes.

Die Nichtung und Führung der Ginfchnitte in das Leiftenband (außere Leiftenband oder Schenfelbogen) wird aber verschieden angegeben: Rody, Sharp, Bertrandi, Bedenus maden den Ginfdnitt nad aufen; Le Dran, Beifter, Gung, Beffelbach beim weiblichen Geschlechte; M. Cooper, mit geringen Medificationen, nach auf= und - fchrag nach einwarts gegen den Rabel oder die weiße Li= Chopart und Default, Richter, Richerand, Dupuptren, Murfinna in verschiedenen Richtungen nach oben und innen oder oben und auffen, doch foll Dupun= tren diefer Richtung den Borgug geben. Chopart, Default und Richter bestimmen die Richtung des Schnittes noch naber nach der Lage des Bruches, man foll nach auf= und einwarte fchneiden, wenn der Brud) dem Botfer des Schambeins, nach auf= und auswarts, wenn er dem Stachel des Buftbeinkammes naber liegt und Schreger rathen den Rand des Leiftenbandes durch fleine Schnitte einzukerben. Bell's und beffelbach des Sohnes Methode habe ich oben angeführt. madte einen tleinen Ginfchnitt in die Aponeurofe des auferen schiefen Bauchmuskels über und parallel mit dem Leiftenbande, führt eine Sohlsonde binter demselben nach abwarts fo, daß fie am unteren Rande hervor fomt und fchneidet auf diefer das. Band ein: hull macht diefes Verfahren noch complicitter, die Aponeurose des außern feifen Bauchmustels wird 4 Soll über den Rand des Schenkelbogens eingeschnitten, eine Sonde durch den Einschnitt bis jum Rande Diefes Bogens eingeführt, der Samenstrang durch einen ftumpfen Baten aufwarts gejogen, und der Schenkelbogen schrag nach ein= und auf= warts eingefchnitten .- Much U. Cooper macht bei Dan= nern einen Einfchnitt in die Uponeurose des außeren schie= fen Bauchmustels, um den Samenstrang in die Bobe gieben zu laffen und zu fchuten.

Den Borgug vor diefen Methoden verdient der Ginschnitt in das Gimbernatsche Band nach einwarts, nur wenig schrag nach abwarts und von vorn nach hinten, die meisten neueren Wundarzte find diefer Meinung, Gimbernat, welcher jene Stelle als die vortheilhafteste querft bezeichnete, Monro d. jungere, Schneider, Latta, Colles, Soffelbach d. Bater und Bang (beide lettere nur bei dem mannlichen Geschlecht), Lawrence, Langenbeck, 2Bede= meier, Searpa, Wather und Boyer. Um diesen Ein= schnitt zu machen, sucht man den Ragel des Beigefingers der linten Sand unter den halbmondformigen Rand des Gimbernatschen Bandes hindurch auf die hintere Blache deffelben zu drangen, fo daß die Spike des Fingers felbst an den Rand diefes Bandes fioft und fuhrt das Knopfbistouri mit convexer Schneide auf den Finger so von vorn nach hinten, von außen nach innen an den Rand des Gimbernatschen Bandes hinein, daß die Schneide gang fenfrecht gegen den Rand des Bandes gerichtet ift; fo bald nur die erften Fafern durchschnitten find, fo schiebt man den Finger nach und nimt das Deffer beraus; ein Schnitt von bochstens 2 Linien ift hinreichend. Mur wenn man die Fingerspige nicht einführen fann, bes

diene man fich ber Soblionde.

b) Neußerer Schenkelbruch; es baben mar fchon Chopart und Default, Walter, Bichter, Bernstein und Roux diese Bruchart angenommen, doch ist von mehren neuern Schriftstellern bezweifelt worden, daß es einen Bruch biefer Urt gebe, gan; bestimt sprechen sich Monro, Colles, Lawrence und Langenbeck babin aus; es hat fich daber Seffelbach d. Gobn, ein mabres Berdienst erworben, daß er durch genaue anatomische Untersuchung die Erifteng des außeren Schenkelbruches außer Sweifel fette (Deffelbad, über den außeren Ochenfelbruch, in dem neuen Chiron 1. B. 1. St. S. 91.). schwulft dieses Bruches begint vor dem aufferen Leisten= bande, swifthen der vorderen Ede des Guftbeinfamms und der Stelle, wo man die Schenkelschlagader tlopfen fühlt und fleigt schmaler werdend, und schief, nach in-nen gerichtet, abwarts, und endigt mit einer frumpfen Spige in der Gegend des fleinen Rollhügels.

Die Taris erfodert die Lage wie bei dem Leistenbrude und einen Druck fchrag von innen nad außen und

vorwärts.

Eintlemmung wird bei diefer Bruchart nicht leicht vorkommen, follte es der Fall feyn, fo mußte man den einschnurenden Theil schichtenweise von außen nach innen durchschneiden, um die Arteria eireumslexa ilei zu schos nen, die immer vor der vordern Wand des Brudfackes

liegt.

3) Nabelbruche (H. umbilicalis, omphalocele); diese Bruche kommen am baufigsten bei Kindern als erworbene oder angeborne Brude vor, tonnen aber auch von Erwachsenen durch die oben angeführten allgemeinen Urfachen diefe Brudhe erworben werden, befonders laffen Rrantheiten, welche die Unterleibedecken ftart ausdehnen und erschlaffen, wie Waffersucht, übermäßige Fettigfeit und bei Weibern oftere Schwangerschafe, Disposition gu denselben zuruck. Bei Kindern disponirt der noch fchmadie Nabelring und das starke Schreien dazu, so wie die fest angelegten Nabelbinden die baufigsten Gelegenheitsurfa= den find. Die Geschwulft der Rabelbruche ift rundlich, von einem runden bartlichen Rand umgeben, die Saut, welche ihn bedeckt, ift unverandert, man ficht weder auf ihm noch fonft auf dem Unterleibe die Gpur der Rarbe des Nabels, die Eingeweide, welche in ihm liegen, find durch

die etwas dunne Saut hindurch zu fühlen, und in die Unterleibshoble gurudigudruden, der Arante empfindet die bei Bruden überhaupt gewöhnlichen Verdauungebeschwer= Der Bruch der den und oft nach dem Effen Kolifen. weißen Linie, welcher mit ihm verwechselt werden konnte, hat teine rundliche, sondern eine eirunde Gestalt, die Brudifpalte ift langlich, die Rander derfelben leiften weniger Widerstand, man findet oberhalb oder unterhalb derfelben die Nabelnarbe. Die Diagnofe der Habelbrudge ift zwar meiftens leicht, doch tonnen sich zuweilen Geschwulfte in den Un= terleibsdecken bilden, welche die Erfentniff derfelben er= schweren, und über welche nur die Beachtung der Entstehung und ihres Verhaltens Huffebluß geben fann. Sollten fich unter folden Berbaltniffen Bufalle der Gin= flemmung finden, so ist es in jedem Sall zweikmäßig, die Operation vorzunehmen.

Den angebornen Nabelbruch fann man von dem erworbenen dadurd, unterscheiden, daß derselbe in der Mitte von einer dunnen, durchscheinenden Saut bedeckt ist und nur im Umfang von einem der gewöhnlichen Be= schaffenheit der Integumente gleichen Rand umgeben ift. Man ift darüber noch nicht einig, ob die angebornen Nabelbruche einen Bruchfaet haben oder nicht, eine Streit= frage, Die eigentlich doch nur auf einem Wortftreit be= rubt. Ofen und nach ibm mehre Wundarzte nennen Die Fortsehung des Bauchfelles, welches, von der Unter= leibsboble aus, die vorgefallenen Theile umgibt, nicht Brudfact; nach diefer Unnahme haben jene Brude aller= dings keinen Bruchfack, denn die Gingeweide, welche fie enthalten, werden junachft von dem Theile des Bauch= felles umgeben, welches fich als innere Bulle, oder als Nabelfdmurtamelle des Bauchfelles über die Rabelfcmur= gefaße fortfest, über diefen liegt fogleich die dunne Saut, welche mit der Cutis zusammen hangt und feine beson= dere Dede des Bauchfelles. Nent man aber jede von dem Bauchfelle gebildete Bulle eines Bruches, Bruchfact, fo haben gewiß die meiften angeborenen Habelbruche ei= nen folden und nur in feltenen Fallen wird er fehlen, welches durch juruckgebliebene Bildung oder Berreiffung geschehen fann, wie in den von Seuermann (Chir. Oper. 1. B. S. 596.) und Marschall (Cooper the anat, and surg. treat. of hernia P. I. p. 4. Pl. II. p. 36 u. 37. Tab. IX. fig. 3.) mitgetheilten Sallen.

Dten unterscheidet noch befonders folgende drei 21r= ten der Nabelbruche: 1) Rabelfdnurbruch (Her-nia funiculi umbilicalis), er ift durch verhindertes Bu= rudichen der Darme entstanden, und immer angeboren, es ist die Art, welche man gewöhnlich angeborene Na= belbrüche neut. 2) Nabelringbruch (Hernia annuli umbilicalis), die Darme dringen durch den wieder er= weiterten Nabelring hervor, und drangen das Bauchfell als Bruchfack vor fich bin. Sieher gehoren die meisten Bruche der Cauglinge; es ift nicht unwahrscheinlich, doch nicht erwiesen, daß fie auch vor der Geburt entstehen fonnen; in diesem Fall wurden sie angeborne Nabelbrus che zu nennen senn. 3) Rabelbruch (Hernia umbilicalis), Bruchsack und Darme dringen nicht durch den erweiterten Nabelring herans, fondern das Fafergewebe des Rabels felbst gibt nach, und mit ihm wird die Saut beutelformig ausgedehnt. Gewöhnlich liegen dunne Darme in dem Nabelbruche, doch fonnen auch diefe Darme, der Magen, ja felbst die Leber in demfelben liegen; in diesem letten Falle nent man den Bruch: Leber = Nabelbruch

(Hepat - omplialocele),

Die Tazis der Nabelbrüche geschicht bei gerader Rückenlage durch einen Druck von vorn nach hinten. Sileine erwordene Nabelbrüche bei Kindern werden durch Anlegung eines Nabelbruchbandes oder einer einsachen Bandage (f. Bruchband) meistens leicht radical geheilt; gelingt dieses nicht, wie es bei Erwachsenen gewöhnlich der Fall ist, so ist dann, wenn der Bruch beweglich und nicht sehr groß ist, ein Bruchband zu tragen, undewegsliche und große Nabelbrüche sind durch einen Tragbeutel, welcher an ein Leibchen besestigt wird, zurück zu halten.

Sur Radicalkur hat man sich wahrscheinlich schon bei den Griechen der Unterbindung bedient; Celfus befebreibt mehre Arten dieser Operation, in neuern Zeiten habe Saviard und Default dieses Berfahren wieder empsohlen, dagegen haben Scarpa, A. Cooper, Boper u. A. dasselbe gang verworfen. Gewiß ift diefelbe auch auf wenige Salle zu beschränken, nämlich nur für diejenigen, in welchen man große und lange Rabel= bruche abkurgen und die vortheilhaftere Anlegung eines Bruchbandes bewirten will. Dieser Meinung ift auch v. Walther (Mediz. thir. Zeitung von Ehrhart. Jahrg. 1824. 1. B. S. 426.), der fich durch eigene Erfahrung überzeugt hat, daß durch die Unterhindung allein eine Radicalkur nicht zu bewirken ist. - : 11m die 1Interbin= dung, welche nur bei Kindern bis jum vierten Jahre nuj= gen fann, ju verrichten, legt man das Rind auf den Rucken, bringt die vorgefallenen Theile gurud, umfaßt den Bruch fo, daß man mit den Fingern der einen Sand die vorgefallenen Theile zuruck halt, mit der andern die Saut um den Nabel in die Bobe bebt und durch einen Wehilfen nabe am Nabel mit einem mehrfachen gewichs ten Faden oder einer Schnur unterbinden laft; ift die Grundstäche breit, so ist es besser, nach Celsus und Martin (Journ. gen. de Med. et Chir. T. XLI.), die Baut in der Mitte gu durchstechen, die Ligatur gu theilen, und nach zwei Geiten zu unterbinden. gatur wird bei beiden Methoden nach und nach fester gufammengezogen, nach acht bis zehn Sagen fallt der abgebundene Theil gewöhnlich ab, das Gefchwur heilt bald und man läßt nachher noch mehre Monate ein Bruchband oder eine Birtelbinde tragen. - Rad Celfus murde der obere Theil der Geschwulft geatt oder gebrant. Paul Agineta machte Ginfchnitte um die Bafis der Gefchwulft, in welche die Ligatur gelegt wurde und offnete die Geschwulft auf ihrer Sobe, um die innen liegenden Theile zurück zu bringen.

Schwieriger ist die Kur der angebornen Nabelbruche, bei denen ein Theil der Cutis fehlt. Ift die Basis nicht beträchtlich groß, so druckt man die Eingeweide zurück, nahert die Hautrander durch Heftpflaster und legt eine aus Heftpflaster gebildete Pelotte auf, die durch eine Binde befestigt wird. Ist die Basis groß, so ist Nibke? Berfahren zu empsehlen (Nus? Magaz. d. pr. Heilf. VIII. B. S. 130.). Man lasse das Kind gar nicht wifsteln, sondern nur in seine Bindeln einschlagen, legt einen

von Leinwand gebildeten Kranz um die Geschwulft, so daß diese unbedeckt bleibt und die Nabelgegend nicht im Geringsten gedrückt wird. Nach einigen Tagen werden sich Fleischwarzchen im Umfange des Hautrandes zeigen, nun bedeckt man dieselben mit einer milden Salbe aus Provencerol und Wachs, im glücklichen Fall wächst die Haut von hieraus und bedeckt die ganze Bruchstäche, wie

im normalen Suftande.

Die Nabelbruche flemmen fid feltener als Leiften = und Schenkelbruche ein, und die Urfache der Eintlem= mung liegt haufiger in dem Rabelringe, als in dem Brudgacke. - Ift die Operation nothig, fo macht man einen halbfreisformigen Gdynitt' in die Baut, der Brud)= fact ift gewöhnlich bunn und oft mit der Saut verwach= fen, daher ift Behutsamteit nothig. ! Ift die Urfache der Einklemmung nur in dem Nabelringe, fo feine Inwach= fung gulaft, oder find die Bermachsungen fo verbreitet, daß man fie gar nicht abtrennen fann, fo bleibt der Brudsfack geschloffen, man versucht zuerst die Erweite= rung mit dem Menaudiden Saten, und gelingt fie nicht, so macht man den Schnitt in der Nichtung der weißen Linie nur wenig nad lints. Gabatier empfiehlt den Schnitt nach rechts, Scarpa nach abwarts. Schnitt nach rechte ift wegen bes runden Leberbandes nicht zu rathen. Das Meh macht zuweilen Schwierigkei= ten, es umhult die Gedarme, ift verdiett und ausgear= tet. Man muß daffelbe behutfam entwickeln und in manchen Fallen einzele Theile deffelben abschneiden, worauf man feine Arterien unterbinder. Mach der Heilung iftein Bruchband noch einige Beit zu tragen.

4) Baudbrud (H. abdominalis); es fonnen fid) Gefchwulfte verschiedener Urt am Umfange des Unterlei= bes bilden, die zur Berwechselung mit Bruden Gelegen= heit geben tonnen; die bei den Nabelbruchen angeführten Zeichen befördern die richtige Diagnofe. Das Verfahren bei der Taxis und der Operation ist auch wie bei den Rabelbruden. Gollte man bei einer Geschwulft am Un= terleibe zweifelhaft senn, ob man einen Brud) vor sich hat, mas besonders bei tleinen Fettgeschwülften der Fall fenn konnte (m. f. Netzbruch), und zeigen fich Sufalle von Einklemmung, fo zogere man nicht mit der Opera= tion. Doch fommen Ginflemmungen nur felten vor; ist eine Operation nothig, so muß man den Hautschnitt behutsam machen, weil der Bruchsack dunn ift und die Eingeweide mit ihm verwachsen senn tonnen; meistens fann man die Erweiterung durch die Saken bewirten. Ist der Schnitt nothig, so muß er nach aufwarts, ab= warts oder in die Quere gemacht werden, wie man am

wenigsten Gefahr lauft, Gefaße ju verlegen.

Ju den Bauchbrüchen gehört auch der Bruch, welschen Ruffel zuerst beobachtet hat und welcher leicht mit einem Leistenbruch verwechselt werden kann. Die Eingesweide dringen bei diesem Bruche über dem Leistenbande durch eine zwischen den Mustels und Sehnenfasern neusgebildete Spalte heraus und kommen erst unter dem ausgeren Leistenringe mit dem Samenstrange in Berührung, dem sie weiter folgen (v. Siebold's Chiron II. B. 1. H.

5) Cheidenbruch; diesen Bruch hat Garengeot juerft beschrieben (Mem. de l'Acad. d. Sc. T. IV. S.

2.). Es zeigt fid die Geschwulft zuerft oben und an der Geitenflache der Mutterscheide. Man konnte ihn mit einem Scheidenpolypen verwechseln, diefer ist aber fest und fann nicht wie ber Scheibebruch in ber borigontalen Lage dem Kranten guruckgedruckt werden, von dem Mutter= scheidenvorfalle unterscheidet er sich durch die frartere Geschwulft und die gewohnlichen Bufalle der Bruche beim Husten und Preffen u. f. w. Da die Harnblase nicht sel= ten in diesem Bruche liegt, so ist er mit Harnbeschwer= den verbunden, aber auch der Druck der Eingeweide auf Harnblafe und Harnrohre fann diese verursachen. -Frauen die oft geboren und schwere Geburten gehabt haben, find diefen Bruden am baufigsten unterworfen. Die Saris wird bei horisontaler Lage, die Bruft niedrig, das Gefaß hoch, leicht bewirkt. Die Kranke zieht die Schenkel ma-Big gebogen gegen den Unterleib, man bringt einen oder zwei Finger in die Scheide und druckt den Bruch bis an den Muttermund guruck, worauf ein langlich runder, epe linderformiger Mutterfrang eingebracht wird (f. Mutterkranz). Ift der Bruch zwischen Mastdarm und Gebar= mutter, so muß man die Kranke mabrend der Saris auf den Anien und Sanden liegen laffen.

Die Einklemmung fomt bei diefen Bruden felten vor, doch hat man sie zuweilen während der Schwanger= schaft, durch den Druck der Gebarmutter beobachtet. Ge= lingt die Reposition nicht, so bleibt nur die Operation Liegt der Bruch tief unten, fo fann man die Scheide einschneiden und sucht die Bruchspalte durch Di= latatorien zu erweitern. Sat aber ber Brudy feine Lage hoch oben, daß man ihn durch die Scheide nur fchwer erreichen fann, so durfte nach Boin's Borfchlag der Bauchschnitt ju machen seyn. - Wahrend der Entbin= dung einer Frau, die einen folchen Bruch tragt, muß der Geburtshelfer denfelben mit den Fingern gurud ju balten suchen, bis der Ropf des Rindes das Bordringen der Collte der Kopf des Kindes die Gedarme verhindert. Eintlemmung bewirken, fo muß man die Geburt durch die Sange schnell vollenden, wenn diefes nicht moglich ift, den Sopf zurück schieben und wie oben bemerkt bei der Geburt verfahren.

6) Hüftbeinlochbruch, Bruch durch das ei= runde Lod (H. foraminis ovalis). Urnaud hat diefen feltenen Brud) zuerft beobachtet und theilte feine Beobach= tung Garengeot mit, spater hat Duvernen zwei Bruche diefer Urt in einer Leiche gefunden. Ift der Bruch flein, fo fieht man außerlich gar feine Geschwulft und die Stran= ten tragen denfelben durch ihr ganges Leben, ohne daß fie ihr Gebrechen tennen. Die Geschwulft erfcheint au= Berlich an dem oberen Theil der inneren Glade des Schen= fels, neben dem Mittelfleische bei Mannern und neben den großen Schamleffen bei Frauen; fie tritt zwischen dem fleinen und langen angiehenden Schenkelmustel und dem Schambeinmustel heraus. Meistens ift fie tlein, doch fann sie auch bis gegen die Mitte des Schentels hinab finten.

Die Lage zur Tagis ist wie bei den Leistenbrüchen, nur werden die Schentel weit von einander gespreist und der Druck von unten nach oben, von innen nach außen angebracht. Sollte die felten vorsommende Einklemmung diefer Bruche nicht durch die oben angeführten Mittel gehoben werden konnen und die Geschwulft fich außen zeigen, so kann man auf dieser einschneiden und die Einklemmung durch Hafen zu beben suchen. In einem Fall den Ars naud zu behandeln hatte, bewirkte ein Retstuck die Einztlemmung, welches er mit glucklichem Erfolg weggeschnitzten hat.

7) Mittelfleischbruch (H. perinei); man fannte Diefe Bruchart gwar ichon langere Beit, Chardenon hat bereits im Sabre 1740 einen Fall diefer Urt befchrieben, doch zweiselten noch neuere Wundarzte, Chopart und De= fault, A. Cooper und Soin, daß ein ausgebildeter Bruch dieser Art vortomme; Searpa bat aber die Bildung des felben durch anatomische Untersuchung außer allen Sweifel gefett und ber Retur treu befdyrieben (Sull' Ernia del Ein mabrer Mittelfleischbruch perineo. Pavia 1821.). fann nur bei Dannern vorkommen, bei Weibern fenten fich die Eingeweide von binten nach vorn in die Scham= leffen und ich habe den Borichlag gemacht, diefe Bruchart, welche M. Cooper Schambruch (pudendal hernia) nent, binteren Schamlefgenbruch ju nennen, um ihn von dem Leiftenfchamleffenbruch oder vorderen Schamlef= Es entsteht diefer Brud vorgenbrud gu unterfcheiden. juglich bann, wenn man mit ausgespreisten Suffen eine ftarte Unstrengung macht. Die Geschwulft zeigt fich vor dem Mastdarme im Mittelfleische und ift mit den gewohnlichen Zeichen der Bruche verbunden. Ginen großen Bruch Diefer Urt bat Papen Ruckenbruch genant (Epist. ad Hallerum de stupenda hernia dorsali. Halleri Diss. Chir. II. B. Bofe gab diesem Bruch den Namen, inneren Gibbeinbrud).

Die Tagis geschicht in horizontaler Lage, der Druck ist von unten nach oben, und etwas ruckwarts zu suheren. Um diesen Bruch oder den hinterschamleszendruch bei Frauen zurück zu bringen, führt man den Seigesinger der rechten Sand in die Mutterscheide, wenn der Bruch auf der rechten Seite seinen Sit hat, und so umgekehrt, und drückt gelinde gegen die Geschwulst, während die Finger der anderen hand die Geschwulst, während die Frosen Schamleszen liegt, umfassen und zusammendrücken, um sie in paralleler Richtung nit der Mutterscheide in den Unterleib zurückzudrücken. Es tlemmen sich diese Brüche selten ein, in einem Fall, den A. Cooper beobachtete, gelang die Tagis. Der Schnitt wurde nach Scarpa's Nath in schräger Richtung von unten nach auswärts

gegen die Sufte zu zuführen fenn.

8) Bruch des Hüftbeinausschnittes (H. ischiadica, ischiatocele); die Theile treten durch den Hüftbeinausschnitt über den großen und kleinen hinteren Beckenbandern heraus. Nach meiner Meinung kann man bis jest nur drei volltommen bestätigte Fälle dieser Bruchart ansühren, nämlich den Fall von Camper (Demonstr. path. P. II. cap. VI. §. 2. Tas. I. sig. 2. Camper bezeichnete die Bruchstelle zwischen 21. u. 22. über dem Nervus ischiadicus), den Fall von D. Jones, welchen A. Cooper beschrieben hat (Anat. of crur. and umbilie. hernia. P. II. S. 72. Pl. XII. XIII.) und den Fall von Schreger (in dessen chie. Versuche II. B. S. 167.). Die übrigen Brüche, welche man hernias

ischiadicae genant hat, find unstreitig mit Unrecht ju dieser Bruchart gerechnet worden, da fie nicht oberhalb der hinteren Beckenbander, fondern an ihrem inneren Ran= de herausgetreten sind, da; wo sich die Mittelfleischbrüche bilden, oder die Beschreibung derselben ift so unvolltommen (weil sie nur an Lebenden beobachtet werden fonnten) daß es zweifelhaft bleibt, an welcher Stelle des hinteren und unteren Theiles des Beifens fie bervorgedrangt morden find. Papens (a. a. D.) und Bofe's Progr. de Entrocele ischiadica. Lips. 1772. Falle waren Mittels fleischbruche oder da fie bei Frauen vorkamen, vielmehr hintere Schamlefgenbruche. Die Falle, welche unter den Namen von Chopart und Richerand angeführt werden, find Papen's Falle. "Die Brude, welche nach Verdier, Bertrandi fah, find unter (sous) den hinteren Beckens bandern hervorgetreten, alfo Mittelfleifchbruche (Mem. de l'Acad. de Chir. T. II. 1753. Art. 1. pag. 1. 2. nota a.). Ob der Brud, welchen nach Laffus, Transrett in zwei Monaten durch eine Bandage heilte (Lassus path. chir. Paris 1806. S. 103.), wirflich ein Bruch des Buftbeinausschnittes war, scheint mir zweifelhaft zu fenn. Bu den zweiselhaften Rallen gehoren auch noch die Beobadhtungen von Schreger (a. a. D. S. 164.), von Bejold (Giebold's Caml. chir. Beobacht. 3. B. G. 292.) und Monro (Morbid anat. of the Gullet, stom. and intest. S. 380.).

9) Ruckenbruch (H. dorsalis); seitdem Papen einen Mittelfleische oder hinteren Schamlefsenbruch, Ruke fenbruch genant hat, wurde dieser Name bald den Mittelfleischbruchen, bald (wie von Schreger) den eigentlischen Brüchen des Huftbeinausschnittes (h. ischiadica) beigelegt. Der Analogie gemäß sollte man aber nur diesenigen Brüche Rückenbrüche nennen, welche zwischen dem Kamme des Hüftbeines und den salfchen Nippen an dem Rücken vorkommen und die von einigen Lendenbrüche

genant merden.

Auch diese Brüche sind sehr selten, nur drei Falle fann man wol mit Sicherheit hieher rechnen: einen Fall erzählt Petit (Operat. des Chir. Th. II. S. 257.) und zwei Falle, die A. Monro (on crural hernia. Edinburg 1803. S. 8. Morbid Anat. of the Gullet, stom. and intest. S. 374.). Ein Fall, den Badgen erzählt, ift nicht hinlanglich flar (Phil. transact. 1729. N. 410.).

Die Behandlung ift wie bei den Bauchbruchen.

10) Masidarmbruch (Hederocele, oder Archocele); so nent Schreger den Masidarmvorfall, zu welchem sich ein Vorfall der Gedarme gesellt, so daß wie bei dem Scheidebruch die Scheide, hier der Mastdarm die Schle bildet, in welcher die Gedarme liegen. Schreger hat zwei Falle dieser Art beobachtet und diese Bruchart zuerst beschrieben (ehirur. Vers. II. B.). Man kann diesen Bruch vermuthen, wenn der Vorfall schon lange dauert, das Becken stark rückwarts inclinirt ist, die glatte Form des Unterleibes eine abnorme Tieflage des dunnen Darmes verrath, wenn die Geschwulst des Vorsstalles auf der einen Seite umfanglicher ist, als auf der andern und sich hier derber, elastischer, voller ansühlt. Genaue und nach dem individuellen Fall modificirte Unstersuchung muß Gewisheit verschaffen. — Es ist dieser Bruch mit dem Vorfalle zugleich zurück zu bringen und

durch schiedliche Mittel zuruckzuhalten; ist dieses nicht moglich, so hat man Mittel anzuwenden, um die Beschwerden so viel möglich zu erleichtern und Nachtheile zu ver-

buten (f. Mastdarmvorfall).

11) Darm gebarmutterbruch (Enterocele hysterica); mit diesem Ramen hat man den frankhasten Bustand belegt, wenn in der umgestülpten und aus der Mutterscheide hervorhangenden Gebarmutter Darme liegen. Die Behandlung ist wie bei der Umstülpung der

Gebarmutter (f. Gebarmutter - Umstülpung).

12) Swerch fellbruch (H. diaphragmatica); bei diesem Bruche verbinden fich die Bufalle des beschwerli= then Athmens mit den Storungen der Verrichtungen der Unterleibsorgane. Der Krante empfindet Druck und Schmer, in der Zwerchfeugegend; Etel, Ubelfeit, Erbreden, Angit, beschwerliches Athmen, Erftickungezufalle. Es bildet fid diefer Brud ofter in dem mustulofen, als in dem fehnichten Theile des Zwerchfelles; meiftens ift er angeboren, bod fann er auch durch Rrantheiten bes Swerchfells, Gewaltthatigfeit, Rippenbruche, Schufimun= den erworben werden. Wahrend des Lebens des Rranfen ift diefe Krantheit fchwer mit Gewißheit zu erkennen, und follte man ihn auch erfennen, fo fann man die Beschwerden nur durch diatetische Regeln zu erleichtern fu= Rrante diefer Urt haben alle Unftrengungen gu meiden, durfen nur wenig auf Einmal effen, fich fo rubig als möglich verhalten, feine Brechmittel nehmen. Bei der Einklemmung ist nichts zu thun, die Kranken fterben meistens. — Man findet schon in alteren Werken diese Bruchart aufgezeichnet, von Silvan, Pare, Petit, Schent, Morgagni, in neuern Zeiten haben A. Cooper drei, Diacauly zwei (Medic. obs. and inqu. Vol. I.), Eraver, und Monro jeder einen Sall aufgezeichnet (Jener in Medic. chir. Transact. Vol. VI. S. 178, diefer in Morbid anat of the Gullet etc. ©. 540.).

13) Innere Brüche; fo lange diese Brüche nicht eingeklemt sind, so führen die Verdauungsbeschwerden, welche sie erregen, nur selten auf die Vermuthung, daß ein solcher frankhafter Justand vorhanden seyn konne. Sind sie eingeklemt, so erregen sie alle Jusälle der einzeklemmten Brüche. Nur der Bauchschnitt wurde das zweiselhafte Mittel seyn, welches das Leben vielleicht noch retzten konnte, aber meistens entschließt man sich zu spat zu dieser Operation, deren Nuhen freilich auch nicht mit Juversicht vorauszesagt werden kann, da man keine Zeichen hat, aus welchen man mit Gewisheit erkennen kann, ob die Einkleimmung, welche man sindet, ohne Lebensgesahr

wird gehoben werden fonnen.

In Beziehung auf die Theile, welche in den Bruchen enthalten feyn konnen, ist ruckfichtlich der chirurgifeden Behandlung noch insbesondere Folgendes zu be-

merfen:

1) Darm bruch (H. intestinalis, enterocele); liegen Darme allein in dem Bruche, so ist die Oberstäcke gleichförmig rundlich, elastisch, größere Brüche werden gegen die Bauchöffnung zu schmaler, es entstehen diese Brüche gemeiniglich schneller als Nethbrüche, die Aranken bemerken selbst eine wechselnde Größe des Bruches, eine abwechselnde Ausdehnung durch Winde, ein Kollern, eine Bewegung, als ob etwas durch die in dem Bauche

enthaltenen Theile hindurch gehe. Ist der Bruch bewege lich, so wird er durch einen Druck in die Unterleibshöhle

unter Geräufch und Rollern leicht zurückgebracht.

Wenn nicht der gange Darm, sondern nur eine Geis tenflache deffelben, oder ein Divertifel in der Bruchoffs nung liegt, fo daß der Ranal des Darms gwar verens gert, aber fo lange feine Gintlemmung Statt findet, doch nicht gang undurchganglich wird, so nent man den Bruch einen Seitenbruch (H. lateralis s. parva). Bruche find oftere fchwer zu erkennen, und da die Kranten feine Geschwulft bemerken, so find sie auf diese Krankbeit nicht aufmertfam. Um baufigsten findet man sie als Schenkel=, Leisten= und Bauchbruche. Bilden sie tleine Schenfelbruche, fo werden fie jumeilen durch eine angefchwollene Leiftendrufe verftedt. 2118 Bauchbruche erfcheis nen fie oftere über dem Rabel und enthalten einen Theil der vorderen Wand des Magens, dann verursachen fie Magenschmerzen und Storungen der Berdauung. Die Geschwulft, welche diese Bruche verursachen, ift meistens febr flein, von der Große einer halben Mandel oder Olive. Durch Vettgeschwülste die vor ihnen liegen, wird die Diagnose noch erschwert. Die Behandlung ift wie bei andern Darmbruchen.

Besondere Beachtung verdienen die Bruche, in welchen der Blinddarm und ein Theil des aufsteigenden Dickdarms liegt. Diefer Darm wird gemeiniglich fo ber= vorgedrangt, daß er in feinem ringeum gefchloffenen Brudhe facte liegt, fondern er nimt das Bauchfell, welches ibn in der Unterleibshohle befestigt mit fich binab in den Bruch und wird daher nur an der vorderen und innern Blache von einer Bauchfellhulle, an feiner außeren und hinteren Blache ift er nur von Bellftoff umgeben. hat diesen Bruch zwar ichon fruber gefant, Germin, Default und Chopart beschrieben ibn als einen Bruch ohne Bruchfack, allein Gearpa bat die Anatomie und Berhalt= niffe deffelben erft richtig dargestellt. Man fann vermuthen, daß jene Darme in dem Bruche liegen, wenn der Bruch von beträchtlicher Große und langfam entstanden ift.

In diesem Fall versucht man vergebens den Darm von dem Bruchsack abzusondern, man muß beide Theile

zugleich zurückschieben.

2) Negbrudy (H. omentalis, epiplocele); diese Bruche find auf der Oberflache uneben, haben eine breite Grundflache, der Körper ist langlich rund, fühlt sich weich oder teigicht an, einige Stellen find harter ale andere, man fann bisweilen Klumpen und Anoten unterfcheiden. Der Druck ift nicht fo empfindlich, er ift fchwerer guruckzubringen und geht er juruck, fo bemerft man fein Rollern. Regbruche mit Bermachfungen behalten diefelbe Groffe, find weich, fchmergen nicht. Es gefellen fich ju den Negbruchen oftere übelfeit, Erbrechen und Magenbeschwerden, besonders nach dem Effen. - Einige Schrift-fteller nennen diese Bruche Fettbruch e, andere hingegen bezeichnen mit diefem Ramen Fettgefchwulfte, die fich an der außeren Glache der Bauchhaut bilden und durch eine Spalte der Bauchdecken bervordrangen, oder die fleie nen Bruche, welche netformige Anhange enthalten, die man an den diefen Darmen findet. -Das in den Nethbrüchen enthaltene Net verwächst sehr leicht mit den

benachbarten Theilen, und artet auf mannigfache Weise aus, wird zu Knoten, festen Klumpen, feirehos und frebs-

artig.

Bei Kindern ift das Net noch dunn und durchfchei= nend, man muß fich daber buten, Bruche, die daffelbe enthalten, nicht mit Wafferbruden zu verwechseln. Bor= züglich fcmer ift es, fleine Detbruche von den allgemei= nen Wafferbruchen des Gamenftranges zu unterscheiden; die von Pott als pathognomonisch angegebenen Renzeichen find unficher, wie Gearpa gezeigt hat (Abh. über die Bruche. 1. Abth. (. 31.), welcher folgende Unterscheidungsmertmale angibt: die fleinen Nethbruche find etwas fe= fter, die Unebenheiten auf der Oberflache find großer, als bei den Wafferbruchen des Samenftranges, bei die= fen wird die Gefdwulft nach abwarts immer breiter als an dem Baudringe, bei blogen Regbruchen findet das Ge= gentheil Statt. Doch ift nicht zu laugnen, daß die Runft in Unterscheidung dieser beiden Krantheiten noch fehr un= vollkommen ift.

Im Allgemeinen sind die Nehbrüche weniger gesährslich, als die Darmbrüche, die Entzündung des Negespflanzt sich nicht so leicht auf die Darme fort, sondern bleibt langer drtlich. Sie gehen in Eiterung über, ohne Lebensgesahr berbeizusühren, auch kann man ohne Nachsteil Stücken des Neges durch den Schnitt entsernen.

Ist mit dem Neige zugleich ein Darmstück vorgesalelen, welches zurückgebracht werden kann, so darf man, wenn auch das Neis nicht ganz zu repariren ist, doch ein gewöhnliches eonveres oder ein concaves Bruchband anlegen. — Unbewegliche Neisbrüche können auch durch solche Bruchbander oder durch platte Pelotten zurückgehaleten werden; wenn es die Form des Bruches verlangt, kann man auch wechseln. Anfangs bringt man schwächern dann stärkern Druck an, man verhütet dadurch neue Vorsälle und kann selbst Atrophie der vorgesalienen Theile veretleinern und gänzliches Verschwinden der Geschwulst beswirken.

Kindet man bei einer Bruchoperation das Nets bran= dig, fo kann man alles Brandige mit Behutfamfeit, um nicht die Darme zu verlegen, wegschneiden, auch mit der Absonderung des angewachsenen Netes fann man dreifter verfahren, als bei dem angewachsenen Darm. Sind die Anwachsungen fehr ausgebreitet, fo lagt man das Nes in dem Bruchfack liegen, ofters zieht es fich wahrend der Siterung gurud. Frei liegende Mettheile, die man nicht gurud bringen fann, find abzuschneiden (wie schon Celsus empfohlen bat), und die Arterien nach= ber zu unterbinden. Scarpa und Ben widerrathen zwar dieses Verfahren und Ersterer bringt die allmalige Sufammenschnurung in Vorschlag, allein seine Furcht vor gefährlicher Blutung ift ungegrundet, wie zahlreiche Er= fahrungen gelehrt haben. — Die Agmittel und allge= meine Ligatur, deren auch Celfus gedentt, find unnug und tonnen gefährliche Folgen haben, fie find daber auch gegenwärtig allgemein verworfen.

3) Blasenbruch (H. vesicae urinariae s. cystica); es kann eine Wand oder ein Divertikele ahnlicher Unbang der Harnblase allein oder mit Darm und Neh zugkeich in einem Bruche liegen. Bildet die Harnblase allein den Bruch, so hat sie immer nur das Bauchsell, welches sie in der Unterleibshohle überzieht, an der einen Flache als Bruchsack vor sich und man hat sie daher auch zu den Brüchen ohne Bruchsack gerechnet. — Der Blassenbruch ist nut Jufallen des beschwerlichen Harnlassens verbunden, bald Drang zum Harnen, bald Harnverhaltung; die Geschwulft nimt zu, wenn sich der Harn ansfammelt, sie nimt nach dem Harnen ab und man kann dieses durch einen Druck auf die Geschwulft erleichtern, hat der Kranke erst Harn gelassen, so wird durch diesen Druck von Neuem Drang-dazu erregt.

In den Leisten = und Scheidenbruchen findet man eis nen Theil der Sarnblase am häufigsten, selten fällt sie in dem Mittelsteische und der weißen Linie vor. Ist der Bruch neu entstanden, so kann er leicht zurückgebracht und zurückgehalten werden, wobei man wie bei den Darmbruchen versährt. Ist aber der Bruch schon alt, so muß der Kranke nach der Lagis die Nückenlage einige Zeit beibehalten und es ist der Sarn oft durch den Kas

theter zu entleeren. , .

4) Eierstockbruch (H. ovarii); in einigen seltenen Fallen hat man (Pott, Lassus, Camper) die Eierstocke allein oder mit Darmen in dem Bruchsacke von Leisten=, Mittelsteisch= oder hintern Schamleszen= und Histocinausschnitt= Bruchen gesunden. Liegt ein Eierstock in einem Leistenbruche, so soll man dieses aus der schiefen Lage der Gebarmutter erkennen, auch soll die Kranke in der Geschwulft Schmerzen empfinden, wenn man den Muttermund berührt.

Falfche Brude, welche man einzeln Blutbruch, Blutaderbruch, Fleischbruch und Wafferbruch nent, sind Krankheiten des Hodenfackes, des Samenstranges, und der Hoden; sie find unter diesen Artikeln nachzuschlagen.

Birnbruch suche man unter Birn.

Der tranthafte Suftand, welden wir Brude nens nen, war den Arzten der alteften Zeiten wohl befant, als lein durch Bergliederung nicht belehrt, hatten fie fehr un= volltommene und irrige Vorstellungen von der Bildung derfelben. Man nahm zwar an, daß Erschlaffung der Bauchwande die Ursache von Bruchen fenn fonne, war aber doch der Meinung, daß das Bauchfell in den mei= ften Fallen gerreiße, ja Galen und die ihm folgten, bis auf Leonidas aus Alexandrien, nahmen an, daß diefes immer der Fall fen. Gelbst zu Anfang des 17. Jahrh. vertheidigte unter Undern Purrmann diefe Deis nung. In jenen fruben Beiten bezog fich daber der Beilplan nur darauf, die zerriffenen oder erschlafften Theile durch zusammenziehende Mittel oder die Operation zur Bereinigung zu bringen. Bum Gebrauch fur Erwachsene bediente man fich der Bruchbander noch gar nicht, nur bei Kindern versuchte man, nach Celfus, die Beilung zuerst durch den Berband, und wenn sie nicht gelang, erft durch die Operation. - Die Beilmittel wurden meistens nur ortlich als Umfchlage, Spiritus, Salben und Pfla= ster (Emplastr. contra rupturas) angewendet, bestanden im Adgemeinen aus abstringirenden, nareotischen, bal- famischen. oder geiltigen Mitteln, zu ihren Sauptbestand= theilen gehorten: Gallapfel, Wermuth, Salben, Lorbeer= beeren, Copreffennuffe, Granatapfel, Eichelmifteln, Schiers ling, Bruchtraut, Dradenblut, Myrrhe, Maftir, Beihrauch, rother Wein, Maun, Blutstein u. dgl. Bidius

hat 2 Pflafter befant gemacht, deren abnliche bis ins 18. Jahrh. noch gebrauchlich maren; das eine bestand aus Bleiglatte, Dradenblut, Blutstein, armenischer Erde, Dpium, Mastir, Ammoniaf = Gummi, Mumic, Galba= num, Beihraud, Coftus wurgel, Regenwurmern, fchwar= Beinwell, rothen Rosen, Morrhe, Aloe, gebranntem Geetang, Gallapfeln, Granatbluthen, runder Sohlmurgel, Gi= denmiftel, Terpentin, Menfchenblut und ben fchleimigen Theilen gefochter Widderfelle. Ludwig XIV. vertheilte felbst ein Geheimmittel, welches er von einem Prior de Cabriere erfauft hatte. Es bestand aus Salzgeist und rothem Wein jum innerlichen, und zusammenziehenden Mitteln jum außeren Gebrauch. Und fo wie die Bruch= operationen in Frankreich gegen Ende des 17. Jahrh. den Gebrauch folder Seilmittel weit nachgefett murden, weil fie bei der Itnyweckmäßigkeit und Robbeit, mit welcher fie verrichtet wurden, fo oft einen todtlichen Ausgang hatten, fo war diefes auch in Teutschland der Fall, wo die Sel= montianer mehre Arcane gegen die Bruche ausgaben und die Operation gang verwarfen. Dem in jener Beit herr= schenden Geifte entsprechend, fehlte es auch nicht an aber= glaubischen Mitteln. Rach Marcellus foll man, um Bruche bei kleinen Kindern zu heilen, einen jungen Kirschbaum, ber wurzelfest ift, der Lange nach fpalten und das Rind hindurch geben laffen. Magnat ergablt, daß man ein Loch in einen Eichbaum bohre und den fleinen Gran= ken hineinsesse, oder man lasse den Kranken ein noch warmes Hunerei austrinken, fulle die Schale mit dem Harne des Kranken, worauf sie in den Schornstein ge- hangen werde. Abnliche Mittel haben Geiger (Celegraphia s. herniarum descriptio Cap. 5. 🕏. 43 — 46.) und Borichius (Bibl. chir. T. II. S. 359, 395. und 408.) aufgezeichnet. - Da die oben genannten Mit= tel in vielen Fallen fruchtlos angewendet wurden, und man in den fruhesten Beiten bis jum 16. Jahrhunderte die Bruchbander bei Erwachsenen gar nicht oder doch felten gebrauchte, fo blieb nun noch die Operation der auch nicht eingeklemmten Bruche übrig, um die radicale Kur zu bewirken, wozu man verschiedene Methoden erfann, die ich oben angeführt habe. Wenn gleich im 16. u. 17. Jahrhunderte der Gebrauch der Bruchbander ichon allge= meiner murde, wie mir aus den Werfen des Umbr. Paré, Forest, Fallopia, Fabriz. v. Hilden, Fienus, Plents, Scultet, Dionis, Purrmann, Manget und Rogler feben, in welden das Unlegen von Brudbandern empfohlen wird, fo verließ man fich doch auf dieselben nicht allein, sondern gebrauchte zugleich Bruchpflafter und andere von den oben genannten Geil= mitteln, felbst Sofmann ruhmt noch ein Brudpflafter, welches mehre Bestandtheile des von Vidius angegebe= nen enthalt. Huch bewirften die Unbequemlichkeiten und die geringe Hilfe, welche die in jenen Seiten noch fehr roben und der Bildung der Theile nicht entsprechenden Brudybander berbeiführten, daß die berühmteften 2Bund= ärzte bis in die erste Hälfte des 18. Jahrhunderts der Bruchoperation in den meisten Fallen den Vorzug gaben, dahin erklart sich selbst noch Sharp in seinem traité des opérat. de chirurg. S. 79. Die Bruchoperation war aber lange Seit nicht gut besteut, wie aus der oben Mag. Enenclop. b. Biff. n. R. XIV.

gegebenen libersicht erhellet, theils auf eine fehr fchmerg= hafte Weife, theils fast immer, felbst durch das Mittel= alter noch, mit Verluft der hoden verrichtet. Daher wahrscheinlich beschäftigten sich die gelehrten Wundarzte dieses Zeitalters gar nicht mit dieser Operation, sondern überließen sie herumziehenden Bruchschneidern; diese wa= ren bis ungefahr gur Mitte des 17. Jahrh. meistens Spanier, fie brangten den Soden in die Unterleibshohle gurud, und nahten den Bauchring mit Golddraht ju; und bis jum 18. Jahrh. meiftens Italiener aus Morcia, deren Verfahren immer mit dem Berlufte der Hoden durch Caffration verbunden mar.

Umbrof. Pare war der Erfte, welcher fich mit Rraft diefer ungeschickten Behandlungeweise der Bruch= franken widersette. Er empfahl gut angelegte Bruchbander in Verbindung mit zusammenziehenden Mitteln, und lebrte, auf triftige Grunde gestütt, jum großen Vortheil jener Leidenden, daß die Leiftenbruche ohne Castration operirt werden konnen. Doch zweiselten noch Mehre an der Swedmäßigkeit der Vorschriften Pares und blieben bei der alten Methode, bis die Sergliederungskunde mehr Auffchluffe über die Bildung der Bruche verschafft hatte. In den Schriften des Peter Franco findet man ichon Spuren einiger richtigeren Ansichten über die Bildung der Bruche, er hatte sich los gemacht von der irrigen Mei= nung, daß ein Dif des Bauchfelles bei den meiften Bruden vorhanden fen, doch blieb er noch bei der Um= wickelung des Samenstranges mit dem Golddrabt und die einflufreichere beffere anatomische Kentniß der Bruche begint erst mit dem Anfange des 18. Jahrhunderts, als Joh. Mery jenen alten Irrthum von Zerreißung des Bauchselles grundlich widerlegte (Mém. de l'acad. de Chir. an. 1701. S. 59.) und an Frang Wiedemann in Teutschland einen eifrigen Bertheidiger feiner Meinung fand (Bericht vom Stein= und Bruchschnitt, Augsburg 1709.). Bon dieser Periode an machte die Lehre von den Bruden zuerst in Frankreich bedeutende Fortschritte; Ga= rengeot, Le Dran, Petit, verbefferten die Operatione= methoden und die Brudbander, Arnaud bezeichnet einen neuen wichtigen Seitraum fur jenen Gegenstand, durch die erste vollständigere Monographie. Er handelt die Bruch= operation vorzüglich gut ab, und macht auf die Erweite= rung der Brudsspalte ohne Schnitt aufmerksam, wozu er die jest noch gebrauchlichen Gaten empfiehlt, schade daß er die Bruchbander nicht mit derfelben Sachkentniß betrachtete. Mern, Ramdohr und de la Peyronie lebrten die Behandlung der durch Brand jum Theil zerftorten Gedarme. — In Teutschland lehrte Saller zuerst die wahre Beschaffenbeit der angebornen Brude, welche Spater durch 28. Sunter, Charp, Pereival Pott, Lobstein, Martin, Sandifort und J. F. Meckel noch ge= nauer erforscht wurde. Gung und Sach. Platner forder= ten durch Sammeln, Ordnen und Sichten die Kentniß von ben Bruden im Allgemeinen. Le Blank erneuerte die von Arnaud ichon empfohlene Erweiterung der Brudy= spalte ohne Schnitt und machte eigene Instrumente dazu bekant. — Bis in die Mitte des 18. Jahrhunderts hatte aber die Lebre von den Brüchen, besonders die Fer= tigung der Bruchbander viele Lucken; mehre fehr brauch= bare Vorarbeiten lagen bereit, allein zerstreut, nicht ge=

ordnet, nicht geläutert durch richtige und scharfblickende Kritik, da erfchien Richter's berühmtes Werk über die Bruche (1778), welches allen Anfoderungen jener Beit in bobem Grade entsprach, und deffen Sauptlehren bis jest noch jur Grundlage jeder befferen Bearbeitung Diefes Gegenstandes gedient haben. Es bedurfte nun nur noch der Berbefferung und weiteren Husbildung einzelner Theile jener Lebren, welches auch durch die Arbeiten mehrer treff= lichen Manner fast bis zur Vollendung geschehen ift. Gleichzeitig mit Richter arbeitete in Holland Camper über die Bruche und forderte die Kentnig derfelben durch feine trefflichen Abbildungen und die Abhandlung über die Brudhander (1771). In Frantreich erschien einige Jahre später Ju ville's Schrift übee die Bruchhander (1786), in welcher dieser Gegenstand grundlich abgehandelt und bereichert ift. Die noch fehlende wichtige Erörterung über Die Bildung der Leiftenbrude vollendete De ffelbach, er zeigte zuerst die mahre Beschaffenheit und die Unterschiede des inne= ren und außeren Leistenbruches (1806), spater erst wurden diese Brucharten auch durch die trefflichen Aupferwerke A. Cooper's und Scarpa's anerkant und erläutert. Chopart und Default, Walter, Richter, Bernftein und Rour bat= ten gwar fcon den außeren Schenfelbruch angedeutet, in= deffen wurde von mehren Wundarzten, Monro, Coles, Lawrence und Langenbeef daran gezweifelt, daß die Gin= geweide neben der außeren Flache der Schenkelgefaße bervorgedrängt werden tonnen, und Sesselbach der Sohn hat daber durch feine genaue Bergliederung und Befchreis bung jener Bruchart eine febr verdienstliche Arbeit unternommen (Neuer Chiron I. B. 1. B. S. 91. Burgburg 1821.). Über die Richtung des Schnittes gur Erweiterung der eintlemmenden Brudifpalte bei den Leiften= und Schenkelbruchen wurde viel gestritten und mehre Wund= arzte bemuhten fich die zweckmaßigste Stelle zum Einschnitt anzugeben, wie ich oben bereits angeführt habe; die eben genannten Arbeiten trugen vorzüglich dazu bei, diesen Theil der Operation ins Neine zu bringen; in Beziehung auf den Schenkelbruch erschien schon fruber eine febr in= tereffante Schrift in Spanien, die aber erft fpat in Teutschland befant wurde, von Gimbernat (Nuovo Metodo di operar en le hernia crural, Madrid. 1798), in welchem das jest noch nach dem Berf. benannte Band (ligamentum Gimbernati), der wahre Gis der inneren Eintlemmung bei Schenkelbruchen und die Richtung des fichersten Schnittes beschrieben murde. Alex. Monro ver= breitete diese Operationsweise in England, Scarpa in Italien, Schreger und Langenbeck in Teutschland. Commerring gab die trefflichen Canwerschen Abbildungen von den Bruden heraus und schrieb die unten genannten gehaltvollen Abhandlungen, durch deren eine, wie durch Die Arbeiten von J. F. Med I und Ofen die Ansichten über die Bildung der Rabe ruche berichtigt wurden. Bruninghausen verbefferte die Rabel = und Leiften= bruchbander, (hievon so wie über andere Verbefferungen ber Bruchbander in dem Art. Bruch), Rudtorfer, Mern und Wattmann machten fich um die Lehre von der Behandlung eingeklemmter Leiften = und Schenkelbruche verdient, Schreger durch die Mittheilung mehrer lehr= reichen Falle über hintere Schamleffenbruche, Brude durch den Buftbeinausschnitt und den noch gang überfe=

henen Mastdarmbruch, Searpa neuerdings durch seine Abhandlung über die Mittelsteischbrüche, J. Eloquet durch die genaue Beschreibung der Leistengegend und der verschiedenen Bildungen des Bruchsackes, Gadermann durch genaue Beschreibung des Hüsteinlochbruches, Lawerence und Langen best lieserten nühliche Arbeiten über die Brüche im Allgemeinen; ob es mir gelungen ist durch meine Arbeiten die Lehre von den Brüchen zu fördern, überlasse ich der Beurtheilung anderer Bundearzte.

In Hinsicht der Behandlung der Kethüsteln und des widernatürlichen Afters ist vor allen der Bemühungen und Arbeiten Default's, Schmalkalden den Augustren's rühmend zu gedenken. (Schmalkalden Diss. nov. meth. intestina uniendi. Viteb. 1798. Anseige einer von dem Pref. Dupuntren erfundenen Operationsweise zur Heilung des Anus artisicialis, nebst Bemerkungen von Reissinger. Augsburg 1817. Sine Abhandlung über denselben Gegenstand, von Breschet, a. d. Franz. v. D. Fieber in Gräse's u. a. 28 alsether's Journ. f. Chir. II. 2. u. 3. St. und in Jalade-Lassond considérations sur les hernies abdominales. Paris 1822.)*).

Bruchband (Bracherium, Amma), ift ein Versbandstud, welches dazu bestimt ist, die in Brüchen vorgesfallenen Theile, nachdem sie zurud gebracht worden sind, zurud zu halten, in manchen Fällen auch die Radicallur der Brüche zu bewirken.— Die wesentlichen Stücke eisnes jeden Bruchbandek sind: die Pelotte, der Kopf oder das Kissen, und ein Leibgürtel oder der Körper; nicht in

^{*)} Einige Schriften, welche ben gegenwartigen Standpunft ber Lebre von ben Bruchen bezeichnen und auf welche ich mich la obiger Darftellung bezogen habe: Camper icones herniarum edit, a. Sam. Th. Summerring. Francof. 1801. Unot. cir. Ab. bantt. über ten Urfprung ter Leiftenbruche, von &. C. Beffet. bach. Buriburg 1806. Deffelben neuefte anatem. pathel. Untersuchung über ten Urfprung und bas Ferifchreiten ber Leiffen. und Schenfelbruche. Burgburg 1815. The Anatomy und surgical Treatment of inguinal and congenital hernia, by A. Copper. Lond. 1804. The Anatomy of crural and umbilical hernie, by A. Cooper, Lond. 1807. Scarpa sul ernie, memorie anetonico chirurgiche. Milano 1809., zweite Angobe 1821. Anatem. hirurg. Abbandt. über die Brude v. A. Scarpa. V. d. 3tl, überf. mit Auf. verf. v. B. B. Seiter 2. Aufg. Lepp. 1822. Scarpa's neue Abhandt. uber die Schentel. und Mittelfleifchbruche, nelft Suf. v. B. B. Eciter. Leips, 1822. A Treatise on Ruptures by W. Lawrence. 3. edit. London 1816. Uberf. s. van den Bufd. Bremen 1816. Langenbed's Abband. 18. Jan den Bulge. Beteinen ind Edentelbrüchen. Geringen 1821. ihrer die Verlagerungen in der Leiftengegend, v. Tof. Wattemann. Wien 1815. Neue Methode, den Schenlelbruch zu operiren, v. Unt. de Gimbernat. L. d. Span. wie einem Nachtrag über die Operat. d. Schenfelbruches v. Schreger. Mirn-beig 1817. liber die Nabelbruche. Gefr. Preisicht, v. Som-merring, Frantf. a. M. 1811. Preisicht, über bie Nabelbruche v. Ofen. Landsbut 1810. Uber die Bruche am Bauche, außer ber Nabels und Leiflengegent. Gefr. Preisscher, v. Commers-ring, Frants. a. M. 1811. Recherches anatomiques sur les hernies de l'abdomen, p. J. Cloquet. L'aris 1817 n. 1819. II. Vol. Gemeinnugiger Unterricht ub. b. Bruche und ben Gebrauch ber Bruchbanter, v. Bruning banfen. 2, Auft. Bamb. 1815. Mieg Unterricht fur Bruchfrante. Bafet 1809. Diefe beiben gutestgenannten Edriften enthalten die beften Berfdriften fur Richt. arite, wie fich Bruchtrante in verhatten haben.

allen Fallen nothwendig find die Beinriemen oder andere Riemen und Vorrichtungen, um das Bruchband in einer sweckmaßigen Lage zu erhalten. Die Pelotte ift ein run-bes oder ungleichformig langlich rundliches Siffen, beffen außere Flache platt, die innere, dem Bruch zugefehrte aber meiftens mehr oder weniger gewolbt, feltener auch platt oder concav gefertigt wird. Auf der außeren Bla= de find Anopfe, Saten oder Schnallen gur Befestigung des Leibgurtels und des Beinriemens, und Alammern jum Durchziehen derfelben angebracht. Dan fertigt Die Pelotte aus einer bolgernen oder metallenen Platte gur Grundlage, und gibt ihr die notigige Wolbung durch Gullung des ledernen Uberzuges mit Rebhaaren und Wolle oder Roghaaren. Die Pelotte muß nicht allein nach den verschiedenen Sauptbrucharten , fondern auch nach der in= dividuellen Bildung der Kranken und zuweilen auch nach der befondern Form und übrigen Befchaffenbeit des Brudies in einzelen . Fallen eine verschiedene, Form haben. Sahlreich find auch die Borfdlage, um den Pelotten durch Die Urt ihrer Butterung, Form, Federn und Schrauben eine festere Lage zu sichern, von denen ich die wichtige-ren unten angeben werde. — Der Leibgurtel ift nach den beiden Sauptabtheilungen der Bruchbander in un clastische und elastische, aus verschiedenem Da= terial gesertigt. Bei den unelastischen Bruchbandern befteht derfelbe aus einem Riemen von Leder oder Barcbent, bei den elastischen, aus einem elastischen Bandformigen 8 bis 10 Linien breiten Segmente eines Birtels von ver= fcbiedener Lange, welches am beften aus reinem, feintor= nigen, barten und doch zugleich elastischen Ctabl gefertigt wird. Bei diesem Bruchbande bat man den Theil der Pe= lotte oder des Ropfes, welcher denfelben mit dem Leibgur= tel oder Korper junachst verbindet, Sals genant. - Die Beinriemen find Diemen von Leder oder Bardyent, welche hinten an den Korper und vorn an die Pelotte befestigt werden, um diefe fester gegen den Baudring angudruden und das Berichieben des Bruchbandes ju verhuten. Das Eragen derfelben wird erleichtert, wenn man Gpiralfebern (Bretelles) nach Art ber clasischen Sosentrager in Diefelben einnaben laft. Die Beinriemen find entbehrlich, wenn der Brudy nicht groß ift und der Unterleib maßig Unentbehrlich find fie bei dem unelaftischen bervorraat. Brudband, bei Bodenfadbruden, bei eingefuntenem Un= terleib, wo die Pelotte aufwarts fleigt, wenn der Kranke am Suften oder Schnupfen leidet, wobei er baufig nieft. 11m den Beinriemen in mehren Fallen entbehrlich zu ma= den, fann man dann, wenn sich die Pelotte nach aufmarte verschiebt, dadurch belfen, daß man den Anopf gur Befestigung des Leibgurtels am Bale anbringt; fintt fie zu tief hinab, fo befestigt man denfelben tief unten an ber Pelotte. Gleitet der bintere Theil der Teder über bas Gefag binab, fo muß man ein Band in Form eines Bo= fentragers, von jenem Theile an über die Schultern bin= weg an die Pelotte befestigen. Bei einzelen Brucharten find noch andere Miemen gur Befestigung nothig, welche ich bei Befchreibung der Bander fur dieselben angeben werde; außer diesen hat man aber noch mehre Gunfte-leien, Schrauben, Bedern, Gewinde und dergleichen an den Bruchbandern angebracht, die aber nach dem Urtheile der meisten wiffenschaftlich gebildeten Wundarzte unnuß

sind. Sie erfüllen ihren Sweet nicht, oder doch nicht beffer, als ein andres gutes, elastisches Bruchband; machen diese theurer, complicitter, nicht selten unbequemer und meistens zerbrechlicher. Ein einfaches, gutes, elastisches Bruchband bleibt für die Mehrzahl, das unelastische für

wenige Falle das brauchbarfte Berbandftuck.

Ein gutes Bruchband muß aber folgende Eigenschaf= ten befigen: 1) es muß überall an den Sheilen, um welche herum es angebracht wird, genau anliegen; 2) die Rraft der Feder muß dem Widerstande, welchen die vor= dringenden Eingeweide leiften, vollkommen angemeffen fenn; 3) die Peloite foll die Große und Richtung ba= ben, daß sie die Bruchoffnung vollkommen und hinlang= lich fraftig druckt, damit kein Theil unter derfelben vor= treten fann; 4) es muß diefe auch bei torperlichen Bewegungen ihren Stand auf der Bruchoffnung unverrückt behalten; 5) das gange Bruchband foll ftarf und einfach fenn, feinen Swed erfüllen, ohne daß es, wenn fich der Strante an das Tragen deffelben gewohnt bat, Beschwerden verursacht. In den meisten Fallen ift ein ela-ftisches Bruchband dem nicht elaftischen vorzuziehen, jenes fann der Form der Korpertheile, um welche herum es an= gelegt wird, leicht und gut angepaßt werden, 'es druckt immer gleich ftart, und am ftartsten auf ber Bruchstelle. Das unelastische Bruchband fist, nach der verschiedenen Musdehnung des Unterleibes bald ju fest, bald ju locker, wird es fest angelegt, so halten die Aranken den starken Druck meiftens nicht aus, wird es lockerer befestigt, fo konnen Theile unter der Pelotte vorfallen, und den Kran= fen der Gefahr der Brucheintlemmung anofeten. fann man das unelastische Bruchband nicht immer gang entbehren, für arme Leute, welchen das elaftische Bruch= band zu theuer ift, bei fleinen Rindern, wegen der ofteren Berunreinigung, wodurch die Feder bald verdorben wird, und bei manden individuellen Formen des Unterleibes. durch welche bewirtt wird, daß die Aranten den Druck der Feder nicht vertragen fonnen, wenn den Aranten die Feder des Rachts im Liegen Beschwerden macht und im Bade, um das elastifche Brudband zu ichonen.

Die Form der Bruchbander muß nach ber Bruchart und nach der individuellen Körperbildung des Kranken gefertigt werden; was diese anbetrifft, so muß man die oben angegebenen, allgemeinen Regeln beachten und den Körperbau des Kranken genau berücksichtigen; in hinsicht der Brucharten sind solgende Regeln über die Structur der Bruch-

bander im Magemeinen aufzustellen.

1) Leistenbruch bander; der Umfang des Unterleibes bildet am oberen Theile der Bedengegend im Durchschnitte eine unregelmäßige Ellipse, die an der Bruchstelle start eingedrückt ist, diesem Durchschnitte solgt die Feder bis ungefähr zur Mitte des Hüsteinkammes, dann
schneidet sie denselben in schiefer Richtung nach abwärts; da der Unterleib von der Leistengegend aus, etwas hervorsteht, und mit der Einbiegung in dieser Gegend einen Winkel bildet, so muß die Pelotte und der ihr zunächst liegende Theil der Feder genau in dem Winkel gebogen sehn, den der untere Theil des Unterleibes mit dem Schambeine bildet. Der Theil der Feder, welcher auf dem Hüst = und Kreuzbeine liegt, muß eine entgegengesetzte Richtung haben, weil die Hüsten und die untere

Gegend des Areugbeines unten diefer ift, als oben, der untere Rand ift nach auswarts, der obere nach einwarts zu richten. Bei kleinen Bruchen ift es hinreichend, wenn Die Feder bis 2 Soll weit jenfeit der Mitte des Kreuj= beines hinausreicht oder 2 des ganzen Umfangs des Un= terleibes beträgt, wie Richter und nach ihm die meiften Wundarzte die Lange berfelben bestimt haben. Sind aber die Brude groß, so druckt ein foldes Band nicht hinlanglich, die leichteste Bewegung bebt das Gleichge= wicht zwischen Kraft und Gegenwirfung auf, das Brud)= band verliert die Festigkeit seiner Lage und die Theile tonnen unter der Pelotte vorfallen. In diefen Fallen ift das Camperiche Bruchband ju empfehlen, deffen Feder um 19 des Umfanges des Unterleibes herumreicht. - Das elastische Leistenbruchband liegt quer binter dem letten Lendenwirbel und dem obern Ende des Kreugbeines, gebt von da nur wenig schräg nach abwärte, um die 2861= bung der Bufte berum, gwifden der Krone des Buftbei= nes und großen Umdreber; von dem vorderen Ende des Sufibeinfammes fleigt es ftarter nach abwarts, fo, daß die Pelotte in der Leiftengegend 3 bis 4 Boll tiefer liegt, als das hintere Ende der Feder. Die Pelotte darf nicht auf dem vorderen Rande des horizontalen Aftes des Schambeines aufliegen, fondern ihr unterer Rand foll biefen Sinochen unr beftreichen, und ihr innerer Rand an dem Boder des Chambeins ichief einwarts nur anliegen, um den Bauchring bis über feinen inneren Wintel gu be-Deefen. Es wirlt Diefes Brudband im Allgemeinen nach der Weise eines Bebels der dritten Urt, Die Kraft liegt in der Mitte der Convegitat der Feder, die Laft an der Pelotte, das Sypomochlien am Ende der Reder; je be fer diefes befestigt ift, defto anhaltender und gleichformi= ger wird es den Druet gegen die Brudftelle ausuben. Ein Brudband, welches jenen Unfoderungen entspricht, wird bei dem Geben und andern gewohnlichen Bewegun= gen immier unverruckt in feiner Lage bleiben. Die Druckfraft der Feder muß nach der heftigkeit des Andrangs der in dem Bruche enthaltenen Eingeweite, nach der Große und Befchaffenheit des Bruches verschieden fenn. In den meiften Sallen wird der Druet hinreichen, wenn Die Clasticitat der Feder Die Pelotte mit einer Eraft, Die vier Pfunden gleich ift, gegen ben Bauchring andruckt. Bei Personen, Die sich viel bewegen, ift eine ftarfere Gla= flicitat und fo umgelehrt, erfoderlich. - Die Pelotte des außeren Leiften bruch es muß eine langliche, balbei= formige Geftalt haben, ihr Langendurdimeffer betrage fur einen Körper von mittlerer Große, 3 3off P. Dt., der Querdurchmeffer nehme von außen nach innen gu; ba, wo die Pelotte auf den inneren Leistenring oder den Ein= gang in ben Leiftenkanal brudt, betrage er 1 Soll, in= nen, wo fie auf dem außeren Leistenring liegt 2 Boll; der Langendurchmeffer laufe mit dem Bruchfackhals und dem Leistenkanal parallel. 21. Cooper will zwar, daß daß Bruchband nur auf den innern Leiftenring drücke, Dieses ift aber nur bei einer Anlage zu einem Brudbe hinrei= chend. - Bei dem inneren Leistenbruche muß der Bals der Feder etwas langer fenn, als bei dem außeren Leisftenbruche; die Pelotte muß eine mehr rundliche Form baben. Die eiferne Platte, welche der Pelotte gur Grundlage dient, gleiche fast einem rechtwintlichten Dreieck

mit abgerundeten Ecken, dessen Basis etwas über zwei, die Hebe drei Soll beträgt. Die Pelotte wird so gerichztet, das die innere Fläche ihres unteren Winkels auf dem vorderen Rande des horizontalen Astes des Schamsbeines drückt und sich nach hinten krummend um denselsten herum greist. Juville hat zwar als Regel aufgezstellt, das es hinreiche und vortheilhafter sen, wenn die Pelotte nur auf den Bauchring drücke, allein die Mehrzahl der Bundarzte hat für die oben angegebene Weisnung Richter's entschieden, die Pelotte hat dem Druckgegen das Schambein eine festere Lage und der Bruch wird sicherer zurückgehalten (Hofer's Lehrsäße des dir. Verbandes II. Th. 2. Abth. S. 196. Stark's Answeis, zum chir. Verb. S. 265.). Sollte der Samensstrang so stark gedrückt werden, das es Schmerzen verzursacht, so wird eine Pelotte mit der Spiralseder, deren elastischer Theil über dem Schambeine liegt, helsen.

Hat der Kranke auf jeder Seite einen Leistenbruch, so ist es am sichersten auf jeder Seite ein Bruchband anzulegen, die vorn und hinten durch Niemen vereinigt werzen. Es konnen zwar auch an ein Bruchband beide Pelotten besessigt werden, allein hiezu ist nur zu rathen, wenn man versichert seyn kann, daß der Bandagist ganz genau arbeitet und in der Nahe des Kranken lebt, um die Bruchbandseder mit den Pelotten vor Bollendung der Arbeit anprobiren und vollkommen anpassen zu können.

- 2) Schenkelbruchbander; diese unterscheiden sich von den Nabelbruchbandern nur dadurch, daß der Hals fürzer, die Pelotte länglich voral und ihre Convegität stärfer ist.
- 3) Nabelbruchbander. Bei den erworbenen Nabelbrüchen kleiner Kinder reicht ein einfacher Verband Man legt, nachdem die zur Radicalkur meistens bin. - Eingeweide guruck gebracht worden find, eine der Große des Bruches angemeffene convere Pelotte auf die Bruch= Es ift gleich, aus welchem Material diefelbe gestelle. schnitten ift. Man mable dazu eine balbe Mustatnuß, oder einen conver geschnittenen Rork, den man mit einem Studichen Beftpflafter übergieht, bediene fich der Bruninghaufenfchen Rabelfdilochen von Buchebaumbol; mit starter Hervorragung, die nach und nach kleiner gemacht wird, fo wie fich die Bruchspalte verengert (Loder's Journ. f. Chirurg. III. B.), oder bilde fie nach Schre= ger und mit Beftpflaster bestrichenen graduirten Compresfen (Borrede ju Juville über die Brude G. VIII.). Die Pelotte wird durch einen langen Beftpflafterfreifen, der um den gangen Unterleib berumreicht und über demfelben fid) freugt, oder durch ein vierectiges Stud Leinwand, welches man mit Seftpflafter bestrichen bat, befestigt, und darüber wird eine gewöhnliche Nabelbinde angelegt. Ift das Kind fehr unruhig, fo laßt man ein Leibchen von Bordent mit eingenabtem Rifdbein fertigen, und über Die Pelotte anlegen, oder diefe an jenes befestigen. Start's Berband (Anleit. 3. ebir. Berband S. 245.) ift wegen ber Beinriemen beschwerlich. Saben fich die Gedarme guruckgezogen, fo wird die convere Pelotte mit einer plat= ten Pelotte vertauscht, sonst schließt sich die Bruchoff= nung nicht gehörig. Fur Rinder die schon laufen und

für Erwachsene find aber fraftigere Befestigungemittel nothig. Die mannigsachen Nabelbruchbander, welche man von den altesten Seiten bis jest in Borschlag gebracht hat, laffen fich in folgende Abtheilungen bringen; 1) unelafti= fche Nabelbruchbander; fie bestehen aus einem Leibgurtel von Barchent oder Leder und einer Pelotte von verschie= benem Material, fie reicher, bei Rindern und fleinen Bruden öfters bin, find aber doch nicht fo bequem als die clastifchen; 2) clastifche Nabelbruchbander; von diefen bat man wieder drei Unterabtheilungen zu bemerken: a) durch die Pelotte allein elaftisch, indem in oder auf derfelben eine Feder angebracht wird. Hieher gehören: das Su= retsche Nabelbruchband, es enthalt die Feder in einer hohlen Pelotte, der Mechanismus ist sehr zusammenge-sest, Richter hat dasselbe verbessert, die Federn sind außerlich auf ber Pelotte angebracht; bas Juville = @u= retiche Nabelbruchbo., die Federn find auch auf der Pelotte, und neben derselben sind zwei ppramidensormige Stahlplattchen angebracht, die mit dem Leibgurtel in Berbindung fieben und denfelben in etwas claftifch maden. Eine Spiralfeder von Stahl, wie eine pyramidalisch ge= formte Uhrfeder in der Pelotte, mahrscheinlich von Mo= nikhoff zuerst angebracht, unter dem Namen des Monrosschen Nabelbruchbandes bekant (Monro's sämtliche Werke a. d. E. 1782. S. 178. Saf. IV. Fig. 3. n. 4.). Bell fügte noch zwei Schulter= und einen Beinriemen bei (Bell's Lehrb. d. Wundarzneik. V. B. Saf. 68. Fig. 3.). b) Durch elastische Leibgurtel; die Feder wie bei einem Leiftenbruchbande, nur mit in einer Glache lie= gendem Sals und Pelotte, diese entweder rund oder oval; dieses Bruchband wurde von mehren Wundarzten empfoh= len, von Platner, Camper, de Launnoy, Richter u. 21. Das Squirifche Nabelbruchbo .: zwei Federn und eine fleine mit einer Schraube verfebene Pelotte. 2Begen der Rachgiebigkeit und haufigen Beranderlichkeit des Umfanges des Unterleibes, find diefe Bedern fur Rabelbruche im Magemeinen nicht zu empfehlen, nur in den Ballen find fie nothig, wo der Druck des mit Spiralfe= bern im Leibgurt versebenen Bruchbandes nicht hinreicht. Theden empfahl ein Stud elastisches Barg an den Un= fang des Leibaurtels neben der Pelotte gu befestigen, die= fes wird aber durch die Warme zu nachgiebig. Die be= ften Nabelbruchbander werden mit meffingenen Spiralfedern (Bretelles) in dem Leibgürtel gefertigt, wie daffelbe Bruninghaufen, Dfen, Scarpa, Boyer u. A. empfoblen baben. c) Clastische Leibaurtel und Pelotte: Bruninghaufen's Brudband, eine ftablerne Stablieder in der Pelotte und meffingene Spiralfeder im Leib= gurtel; Boyer's Brudband unterscheidet fich nur dadurch, daß die Pelotte an einer Stablplatte befestigt ift, die von dem Schambeine bis über den Rabel reicht. Bruning= haufen ist zwar der Meinung, daß die Clasticitat der Pelotte der vorzüglichste Theil dieser Bruchbandart fen, und daß der elastische Leibgurt entbehrt werden tonne, allein mir scheint doch, wie auch Ofen bemerkt, in den meisten Fallen der elastische Leibgurtel mit einer unelastis fchen Pelotte zwedmäßiger zu fenn, weil bei der elafii= ichen Pelotte der Druck mabrend der Ausdehnung bes Unterleibes gerade an der Stelle gemindert wird, wo es nicht geschehen foll, die Eingeweide werden unter der Pelotte in den Nabelfanal gedrängt, und die Kranken bestommen doch keine Erleichterung, weil der größere Theil des Bandes, welcher rings um den Leib geht, nicht nachsgibt. Eagland's von Hey beschriebenes N.=B. (Hey Pract. observ. S. 577.): zwei elastische Stahlsedern sind durch ein Charnier an die Pelotte beschigt. Das Morinson sche N.=B. (A. Cooper on crur. and umbilie. hernia P. II. Pl. IX. sig. 6.): ein Leibgürtel von Stahl, der vorn durch eine elastische Veder mit der Peslotte verbunden wird. Jalade-Lasond's Bandage ombilical rénixigrade (Considérat. des Bandages herniaires Pl. 2.) besieht aus drei ancinander liegenden elassischen Federn. Diese zuleht genannten Bruchbander sind unnöthiger Weise complicirt, vertheuert und zerbrechlich.

4) Bauchbruch band; dieses ist dem Nabelbruchband gleich, nur muß die Pelotte in den meisten Fallen eine längliche Form haben, weil die Eingeweide durch eine längliche Spalte hervorgedrängt werden. Trefourt hat für Bauchbrüche eine eigene Art Bruchband angegeben. An den beiden vorderen Enden des Leibgürtels sind Pelotten angebracht, welche neben der Bruchspalte angelegt und mittels fleiner Niemen sestgeschnaltt werden, man soll auf diese Weise die Bruchspalte verengern. Dieser Zweck wird aber nicht erreicht, weil die Pelotte nicht so start angezogen werden kann, um die Verengung zu bewirken und der Druck gar nicht auf die Seitenwände der Bruchspalte trifft.

5) Für den Bruch des eistermigen Loches kann man sich eines gewöhnlichen Leistenbruchbandes bedienen, dese sen Hals nach unten verlängert ist, die Pelotte muß breit feyn und schief von unten nach auswärts auf den ober en Theil des Schambeinmuskels drücken, damit der Haupttanal des Hüftbeinloches, nicht blos die ausiere Offnung zwischen den Schantelmuskeln, durch welche der Bruch zunächst hervortritt, geschloffen werde. Ein Beinsriemen wird bei diesem Bruchbande unentbehrlich seyn.

6) Fur die Mittelfleischbruche bat man die T=Binde mit einer conifden Pelotte und Pipelet's Bruchband (Mem. de l'acad. R. de Chir. T. IV.) empfohien; dies fes besteht aus einer elastischen Bruchbandfeder, Die um den Leib befestigt wird und von welcher aus ein Beinriemen mit conischer Pelotte zwischen den Schenkeln hindurchgezogen wird. Beide Bandagen find unvollfommen und besonders bei großen Bruden gar nicht brauchbar. Biel gwedimagiger ift Gearpa's Mittelfleischbruchband (Abhandlung über die Mittelfleifchbruche G. 112.). besteht aus einer eirkelformigen Bruchbandfeder, die um das gange Becken herum reicht, von welcher eine andere Beder, die ein Segment von einem Cirtel bildet, langs der hinteren Blache des Rrembeines nach abwarts lauft, und indem sie sich allmälig vorwärts frümmt, an der Stelle, wo fie den Grund des Bruches von unten nach aufwarts gegen die Dffnung bin preffen fann, durch weldie Die Darme aus dem Becken in das Mittelfleifch ber= vordringen, mit einer fleinen eirunden Pelotte verfeben ift.

Bruchkranke thun immer wohl, wenn fie fo bald nur nidglich einen Wandarzt um Rath fragen und von diesem ein für fie paffendes Bruchband aussuchen laffen. Haben

fie dazu nicht Gelegenheit, fo muffen fie dem entfernten Wundarst anzeigen, von welcher Urt der Bruch ift, ob einfach oder doppelt; in jenem Falt, auf welcher Seite, ob er ale ift oder nen entstanden, groß oder tlein, schwer oder leicht gurud gu balten, Darm = oder Methruch, ob der Korperbau des Bruchtranten fart oder ichwach von Anochen und Musteln, fett oder mager, ob er eine fij= gende Lebensart führt oder viele forperliche Unftrengungen Diesen Angaben wird ein Maß beige= ju machen bat. legt, welches man in den gewohnlichen Fallen auf folgende Art nehmen tann: man nimt ein schmales Band= den, legt daffelbe binten über bas Breugbein unter dem letten Lendenwirbelbeine und vereinigt vorn beide Enden, ungefahr einen Soll über ben Gefchiechtstheilen; auch bemertt man bei einem Leistenbruche die Entfernung der Bruchgefdmulft von dem vordern obern Ctachel des Buft= beinkammes. Bei doppelten Leiftenbrüchen ift die Entfer= nung beider Bruche von einander zu bemerten. Bei Dla= belbruchen genügt es, wenn man das Mag in einem horizontalen Cirfel um den Unterleib nimt und beide En= den des Bandchens auf der Bruchgeschwulft vereinigt. Um aber ein gang genaues Maß, vorzüglich bei Leiften = und Schentelbruchen ju nehmen, ift bas von Bruning= baufen angegebene Berfahren zu empfehlen. Man lagt ein Stud Blei gurichten, welches etwa fo bid, als ein Kronentbaler, einen Daumen breit, und anderthalb bis swei Ellen lang senn muß, Die startste Gerte des Ben-fterbleis ift dazu brauchbar. Nachdem der Bruch gurudgebracht worden ift, legt man die Mitte diefes Bleiftrei= fens vorn auf die Verbindung der Schambeine, und führt die beiden Enden um die Guften berum auf das Kreughein, wo man fie übereinander legt, fest angieht, und jufammen bindet, oder halten lagt. Dan bezeichnet mit einigen Strichen auf dem Blei, wie weit beide En-den übereinander geben. Dem Blei muß man die Lage am Leibe geben, die das Bruchband bekommen foll, und daffelbe an den gangen Korper, vortäglich aber an die Scham = und Leiftengegend genau andrucken. gefcheben, fo werden die übereinander gehaltenen oder gebundenen Enden des Bleies losgelaffen, daß man es, obne feine angenommene Biegung ju verruden, über den Leib und die Beine herunterstreifen und es fo, ohne es ju offnen, abnehmen tann. Das Blei wird nun auf eis nen Sogen Papier gelegt, feine beiben Enden wiederum in der vorher bezeichneten Form aneinander gefügt, und fo gehalten oder gebunden. Dann gieht man mit einem Bleiftifte eine Linie genau an seiner außeren Glache gang berum. Diefen Bogen Papier fendet man mit den oben bemerkten Angaben über die Befchaffenheit des Bruches Ift der Bertiger des Bruch= u. f. w. dem ABundarit. bandes in tem Wohneite des Kranten, fo gibt man ibm das Medell felbft, auch follte in diesem Falle die Feder nicht eber gehartet werden, bis man fie dem Bruchfranfen anprobirt bat. Iim tas Bruchband gegen Schmug ju fichern, tann man daffelbe mit Bardent übergiehen laffen, auch follte ein jeder Krante wenigstens zwei Bruch= bander jum Wechfeln baben. Es ift gut, wenn ein Wundarge das erfte Unlegen des Bruchbandes besorgen fann, in der Folge muß aber der Arante fich felbst da= mit befant machen. Um das Bruchband anzulegen, nimt

der Rranke die oben bei der Taris angegebene, horizontale Lage mit gegen den Unterleib angezogenen Schenfeln an, das Brudband tann ichon vorläufig, jedoch ohne Befeftigung, um den Unterleib gelegt werden, dann wird der Bruch nach der für eine jede Bruchart paffenden Richtung gurudgebracht, die zwedmäßigste Urt ber Saris lernt der Rrante bald durch das Gefühl fennen. Darauf wird die Pelotte auf die Brudftelle geruckt und der Leibgurt, wenn ce nothig ift auch der Beinriemen, an derfelben befestigt. Die Pelotte liegt sicherer, wenn man eine Compresse von Mouffelin unter Diefelbe legt. Man legt namlich ein Stud Mouffelin so vielfach zusammen, daß ein 3 Soll dider Boufch gebildet wird; diefer muß, mit Ausnahme der inneren ichmalen gulaufenden Seite der Pelotte, auf jeder Seite einen Boll breit hervorragen, die Gefen deffelben werden auf= und vorwarts gebogen (Reue Erfin= dung und Belehrung fur Bruchtranke, Leipg. 1802.). Ift das Brudband das erfte Mal angelegt, fo muß man einige Proben machen, um zu feben, ob es gut anliegt. Man lage den Kranken aufstehen, einige Schritte geben, leichte Bewegungen machen und einige Male huften; dringt ein Theil unter der Pelotte hervor, fo ift es ein Seichen, daß das Bruchband nicht paft und man muß ein anderes auswählen; der Pelotte fann man wol durch leichtes Biegen eine paffendere Nichtung zu geben verfu= chen, im ilbrigen tann man ihr aber durch Dreben und Biegen die zweckmäßige Form nie geben. Gollte das hintere Ende der Bruchbandfeder drucken, fo fann man aud) unter diefes ein tleines Rigden oder eine Compreffe legen. Im Unfange fann man das Bruchband etwas lockerer anlegen, damit fich der Aranke an den Druck gewohne, aber bald muß man dasselbe fester anziehen, weil das Leder und die Futterung nachgibt. Das ununterbrochene Tragen des Brudbandes, bei Sag und bei Racht, ift uner= laglich, nur im Unfange fann man dem Stranten geftatten, daffelbe bei der Racht abjulegen, wenn der Schlaf gar zu sehr gestort werden follte. Hudy bei dem besten Bruchbande niuß man folche Unftrengungen meiden, bei benen ber Bruch leicht austreten fann. Beim Suften, Niegen oder Brechen follte man die Pelotte jederzeit mit der Sand fester andrucken, oder bei jenen Unstrengungen fich niedersehen und den Korper vorwärts beugen. jest üblichen boch hinausgebenden Beintleider, die durch Hosentrager gehalten werden, find fur Bruchtranke am Ereten Theile unter ber Pelotte hervor, fo paffendsten. geschiebt Dieses immer an dem unteren Rande, der Rran= te fühtt dann Schmer; und Gefdmulft; ift diefes der Ball, fo muß er fich fogleich auf den Ruden legen, das Vorgefallene jurack bringen und das Brudband fefter anlegen, geht der Bruch nicht leicht guruet, so muß man bald einen geschickten Wundarzt holen laffen und bis zu deffen Ankunft die Lage auf dem Ruden beibehalten, es ift dann Gefahr der Eintlemmung vorbanden. Bei Ent= gundung tes Camenstranges, der hoden, der Leiftendrufen oder anderer Theile in der Nabe des Bruches muß das Brudband abgelegt werden.

Es fann ben Bruchkranken nicht bringend genug ems pfehlen werden, daß sie sich an ersahrene Wundarzte oder anerkannt geschickte Bandagisten wenden, um sich ein recht brauchbares Bruchband fertigen oder auswählen zu laffen, daß fie nicht auf das taufchende Augere des Bruchsbandes, fondern auf den inneren Werth deffelben und die oben angegebenen Eigenschaften eines guten Bruchsbandes sehen.

Es ift wol nicht zu zweifeln, daß man auch schon bei den Agyptiern, Griechen und Romern Bruche durch Binden guruckzuhalten versucht bat; erft in Celfus Schriften finden wir aber eines Bruchbandes gedacht, um fich defielben bei Kindern zu bedienen, ebe man zu der Dre= ration schreite *). Die mangelhaften anatomischen Stent= niffe von den Bruden und in der Runft, Bandagen gu fertigen, waren die Urfachen, daß man in der Behand= lung der Bruche durch Bandagen wenig Fortschritte machte. Much nachdem das thatigere Bearbeiten der QBiffenfchaf= ten wieder erwacht war, als fid, fchen richtigere Unfichten über die Bruche zu verbreiten anfingen, murde doch die Fertigung der Bruchbander fast lediglich dem Beutler= handwerke übertaffen. In Frankreich befaß diefes Sand= werk sogar königl. Privilegien, welche ihnen die Erlaub= niß, Brudbander zu fertigen, guficherten. In den Statuten diefes Sandwerkes zu Paris finden fid folde Erlaubnifi= befehle von Philipp v. Balvis v. J. 1342, von Karl VI. v. J. 1398. und 1414., von Karl IX. v. J. 1574. Alle Bruchbander bis in die Halfte des 17. Jahrhunderts ma= ren unelastische, sie bestanden aus einem Riemen und der Pelotte, oder aus einem Stuck in Form eines unelafti= schen Halbeirkels geschmiedeten Eisens, an welches die Pelotte befestigt war, so plump und unbequem, wie man felbst jest noch bisweilen Bruchbander bei den Landleuten Diefe Bruchbander nannte man barte, um fie findet. von den Bruchbandern ohne Gifen, die man weiche ober biegfame nannte, ju unterscheiden. Da Bandagen Diefer Art, die mit fo weniger Beachtung der Form des Rorpers ge= fertigt waren, feine fichere Lage batten, fo bediente man fich der Riemen, Charniere, Schrauben, Rußfedern und Bogen jum Gefistellen der Ruf u. dgl., um fie zu befeftigen. Umbr. Pare befchreibt ein Bruchband mit dreieckiger Pelotte, welches durch Ceapulier und Beinriemen in feiner Lage erhalten wurde. Das Bruchband des Fa= brig. v. Silden bestand aus einem halbeirtelformigen Gifen und einer Pelotte von bartem Leder.

Fabrio. ab Aquapendente bediente sich eines Bruchsbandes, welches aus einem Leibgürtel von Leder oder Barchent und einer Pelotte aus Leinwant, Holz oder Eissen bestand. Im Jahr 1676 erschien die erste Schrift, in welcher die Fertigung der Bruchbander einer genauern und mehr wissenschaftlichen Bearbeitung unterworsen wurde, in Fransreich von Blegny (L'art de guerir les hernies); unter den 22 Abbildungen von Bruchbandern, die er mittbeilte, sinden sich mehre mit Charnieren, Schrauben und Spiralfedern, eines von Eisendraht und eines von gut gehärtetem und kalt gehämmertem Stahl, welches sich beim Anlegen nur schwer auseinander biegen ließ. Durch diese beiden Bruchbander scheint schon der

Weg zur Auffindung der elastischen Bruchbander gebahnt worden ju fenn Urnaud bildete die Idee des elaftis schen Bruchbandes weiter aus; die Pelotte an feinem Bruchbande mar aber zu groß, ihr Druchmeffer betrug 3 bis 4 Soll, die Lange der Reder hatte er nicht genau beftimt, auch mar er nicht glucklich in der 2Bahl des Mas terials, denn die Federn, die er aus Stahl und Comiedeeisen fertigen ließ, waren zu weich. Den entgegenge= festen Febler hatten die Federn des Blackan, eines be= ruhmten Uhrmachers in Paris, welchem das tonigl. Sollegium der Wundärste zu Paris (1759) ein Privilegium jur Fertigung der Bruchbander ertheilte. Er bediente fich der Uhrsedern, die er in verschiedener Länge schnitt, besestigte an das eine Ende ein 4 bis 6 Boll bobes Riffen, an das andere einen Riemen zu Besestigung des Bandes. Diefes waren die elaftifchen Bruchbander mit der Uhrfeder, Bandages à ressort de pendules élastiques, sie waren aber fo zerbrechlich, daß fie wie Glas zerfprangen, die Kreisform paßte nicht für die elliptische Form des Bedens, auch hatten fie nicht die gehörige Graft, den Bruch guruckzuhalten. Das Bruchhand von Delaunay für ben doppelten Leistenbruch (Mem. de l'Acad. de Chir. I. S. 697.) und das Suretiche Nabelbruchband (ebendaf. II. B. 1753.) aus derfelben Periode, find unzweckmaßig und langft vergeffen. Gine für manche Salle wenigstens paffende Berbefferung fallt auch in Diefe Seit; es brachte namlich Johann Monithoff eine Spirale feder auf der Pelotte an, die er auf verschiedene Weise verandert hat, und die auf der Gedachtnigmunge, welche von Johann Monikhoff, dem Cohne, jur Preisvertheilung aus dem befannten Legate bestimt worden ift, jum 2indenken an die Erfindung feines Baters abgebildet erscheint, namlich eine um ihre Ure gewundene Feder mit der Beischrift: die Sunst durch Suthun vervollkomnet; auch findet fich eine Abbildung derselben bei der neuen Auflage von Monithoffe Abhandlungen über die Bruche. gat felbst aber ift nach dem Willen ber Stifter gur Beförderung der Wundarzneikunst, und zur Aufmunterung ber Wundargte, vorzüglich aber jur Verbreitung und Vervollkomnung der Kentnif von den Bruden bestimt. -Doch hatten jene zum Theil oder gang mislungenen Ber= fuche immer etwas dazu beigetragen, das Nachdenken über diefen Gegenftand zu weden und, durch Febler befehrt, auf neue Ideen zu leiten. - Man arbeitete nun daran, dem Stahl gur Feder den gehörigen Grad von Clafticitat und allen Theilen des Bruchbandes eine zweckmaßige Form ju geben. In dieser Binsicht haben fich von der Mitte des 18. Jahrhunderts bis in die neuesten Zeiten Ulboom (in der holland. Uberf. v. Beifter's 28undarzneif. I. Ih. S. 110.), Camper, Richter, Juville, Beffelbach und Bruninghaufen um die Bertigung der Bruchbander im Allgemeinen und mehre Undere, die theild oben bereits genant find, theild unten noch ans gefahrt werden follen, um einzele Brudbondarten fehr verdient gemacht. Durch die Bemuhungen diefer Manner haben die Bruchbander die oben beschriebene gwedmaßige Form und innere Gute erhalten. Camper's Brudband ift gwar, wie ichon bemerkt werden, nur fur wenige Falle paffend, es gebührt aber diesem verdienst= vollen Manne doch vorzüglicher Dank, daß er den An-

^{*)} Ac si cui parvulo puero intestinum descendit, ante scalpellum experienda vinctura est. Fascia eius rei causa sit, cui imo laco quita assuta est ex panniculis facta etc. De ro medic. Lib. VII. cap. 30.

fang machte, die Lehre von den Brudbandern nach rich= tigen wiffenfchaftlichen Grundfaten zu behandeln. Rich= ter's fcharfer Blid eilte allen Bearbeitern in benachbars ten Staten voraus und die gweekmafige Form feines Leis ftenbruchbandes bedurfte nur noch weniger Berbefferung, welche die neueren anatomischen Untersuchungen der Brude berbeiführten, und es find die Regeln, welche er in Diefer Sinficht aufgestellt bat, den Unfichten Juville's gewiß vorzugieben, welche diefer in feiner übrigens treffli= den und bis jest noch nicht übertroffenen Monographie über die Bruchbander vorgetragen bat (Juville traité des Bandages. Paris. 1786. ins Teutsche überf. Murnb. 1800, mit einer Vorrede von Schreger). Die Sauptregeln jur Fertigung guter Bruchbander maren nun gegeben, und die folgenden angeblichen oder wirklichen Berbeffe= rungen beziehen fich theils auf einige Anderungen, Die man an der Brudbandfeder oder an der Pelotte anbrachte, um dem Bruchbande eine für die Individualität des Kranken und des Bruches paffende Verbesserung zu geben und zu sichern. — Im Jahre 1776 wurden der Akad. der Liffenschaften zu Paris zwei Abhandlungen überges ben, welche auch 1778 mit Genehnigung derfelben befant gemacht worden sind (Memoire sur les bandages propres à retenir les hernies, dans lequel on examine en détail les défauts qui les empêchent de remplir leur objet. Paris. 1778., Geoffron foll der Berfaffer Diefer Schriften fenn), in welchen 7 Samptar= ten ber Berruckung ber Bruchbander angenommen und acht verschiedene Bruchbander fur diefelben beschrieben wer= den, die mit mandgerlei Rollen, Federn, Schrauben und Der Verf. scheint in der Pragis Miemen verfeben find. der Wundarzneifunft nicht geübt gewesen zu fenn, und bat daber auf Theorie beruhende, ungwedtmäßige Vorschläge gemacht. -

2Bas nun erstlich die verfchiedenen neueren Berbef= ferungevorschlage rudfichtlich der Bruchbandfedern anbetrifft, so beziehen sie sich vorzüglich auf die Lange und Biegung derfelben. Der beiden Sauptarten der Bruch= bandfedern in Sinficht der Lange, der Camperichen von 12 und der Richterschen von 72 habe ich schon oben gedacht. Rad Jalade=Lafond foll die Feder noch langer feyn, 11 und einen halben Theil des Umfangs des Sior= pers betragen; auch fertigt er Brudbander, denen er den Namen Bandages renixigrades gegeben bat, an denen drei Federn von verschiedener Dicke und Clafticitat mit einander verbunden find, um in jedem Fall den gehori= gen Grad des Druckes zu bewirken. (Jalade-Lafond Considérations sur les bandages herniaires. Paris 1818. und Considérations sur les hernies abdominales. Paris. 1822.). Die Bruchbander werden durch Diese Einrichtung thener, ohne viel mehr zu leiften, als ein gutes einfaches Bruchband, es scheint auch, daß diefe ver= meintliche Verbefferung wenig Beifall gefunden bat. Ginen andern wol gar nicht zur Ausführung gebrachten Borfchlag des Mefferschmids Etienne in Sanau hat Graff befant gemacht (Baldinger's Magazin f. Arzte 5. B. St. 5.), es foll namlich die Bruchbandfeder um die dem Bruch entgegengefette Seite angebracht werden, diefe Um= anderung wurde keinen Ituken gewähren und mehr be= schweren, als das gewöhnliche Bruchband.

In Paris fertigt seit einigen Jahren ein mit einem Patent versehener Bandagist aus England Bruchbander, deren hinteres Ende nicht wie gewöhnlich durch einen Riemen an die Pelotte besestigt ist, sondern mit einem Kissen versehen hinten über dem Kreuzbeine frei liegt. Die Pelotte ist beweglich und zu jedem Bruchband were den mehre Federn gegeben, die der Kranke selbst an der Velotte besestigen kann (Jalade-Lafond Considérat. sur les hernies abdominales Vol. 1. S. 398. Tas. 1.). Diese Bruchbander sind nicht zu empsehlen.

Borzüglich zahlreich find die Bildungen und Mecha= nismen, welche man zweitens den Pelotten geben wollte. Borig Borfdlag, die 2Bolbung der Pelotte durch eine mit Luft angefüllte Blase zu bewirken (Journ. de Médec. T. 36.) verdient eben so wenig Nachahmung als Monga's Pelotte von elastischem Barg (Monza l'elastico Compressore dell' Ernie inventato per quelle, nelle quali riescono inutile o pericolosi i noti Ripari. Parma 1781. Starf's Archiv f. Geburtshisse 11. B. 3. St. G. 121.). Schon in ben alteren Seiten fuchte man den Pelotten durch Schrauben, Gewinde, Febern u. dgl. eine paffende und feste Lage ju geben, diefe Idee wurde in neuern Beiten wieder aufgefaßt und nach den Fortschritten der Mechanik und der Geschicklichkeit der "Künstler ausgeführt. Oudet's Leistenbruchband hat 3 Schrauben, zwei an der Pelotte, die eine gum Stellen derfelben, die andere jum Gin = und Auswarterichten, und eine Schraube an dem Gurtel gur Verlangerung und Berfurgung der Federn. 2Beifenborn's Leiftenbruchband hat eine Pelotte mit einer Spiralfeder und der Leibe gurtel wird durch eine Schnalle befestigt (Bemerkungen über die zeitherige Gewohnheit, bobe Beinkleider zu tra= gen, nebft Befchreibung einer neuen Urt elaftifcher Bruch= bander, Erfurt 1794.). Der Berfaffer glaubt durch diese Vorrichtung den Beinriemen entbehrlich ju machen und einen gleichmäßigen Druck zu bewirten. Allein diefer ift nicht hinlanglich, das Jufchnallen ist unbequem und der Beinriemen tann in den gewöhnlichen Fallen auch entsbehrt werden, für alle Falle macht ihn aber auch das Bruchband mit der Spiralfeder nicht entbehrlich. vigny's Leistenbruchband wurde von Quentin befant gemacht (Quentin de divisionibus herniarum. Gottingae 1795.). Die Pelotte ist durch ein angelartiges Charnier mit dem Salfe der Feder verbunden. der Pelotte angebrachter Saken dient dazu, Diefelbe mittels einer Schraube unten fester anzudrucken. Diese Sas vignysche Schraube bat auch der Sahnehirurgus Rarl Schmidt an seinen Bruchbandern angebracht. Bottiger verband zu demselben Sweck zwei Pelottenplatten durch ein Charnier und brachte gwischen beiden eine doppelte Feder an, deren einer Urm mehr oder weniger fark gegen Die Bruchstelle druckt, je nachdem der Beinriemen fchwacher oder ftarter angezogen wird (Bottiger's Huswahl des chir. Berb. Berl. 1795. S. 139.). Diesem abnlich ift Quinet's Bruchband, nur ift die Bahl der Platten bis auf fieben vermehrt, dadurch wird die Pelotte febr unformlich und unbrauchbar. Quinet nent fein Bruch= band omniform, Jalade-Lafond meint aber, sie wurden besser inform genant (a. a. O. S. 402.). Oudet hatte früher einen abnlichen Mechanismus an feinen

Brudbandern angebracht, aber als unnug verwerfen. Aflug's von Bernftein imitgetheilte Verbefferung be= fieht in der Berbindung der Pelotte mit der Feder durch ein Rufigelente, fo daß jene nach allen Geiten bin bewegt und festgestellt werden fann; diese Vorrichtung foll bei einem großen Leistenbruch gute Dienste geleiftet haben (Bernstein's Darftellung des chir. Berb. G. 290.). Denardis Bruchband, welches v. Schonberg in Neapel beschrieben bat (Medig. ehir. Seit. v. Chrhart. 1823. IV. B. S. 319.), enthalt in der hohlen Pe= lotte zwei spiralformig gebildete Federn, . die wie ein fei= nes. Schloß in einander greifen und durch einen gegabn= ten Spindelfortsag fo angezogen werden, daß die Pelotte gan; allmalig vor = und ruchwarts bewegt werden fann. Mady v. Schonberg's Erfahrung find diefe Bruchban= der den in Reapel gebräuchlichen englischen vorzuziehen. - Was nach der mehreften Wundarzte und auch nach meinen Beobachzungen von jenen Runfteleien zu hal= ten fen, babe ich oben bereits ausgesprochen.

Braun gieht die platte aus Bol; gefertigte Pelotte der converen Pelotte vor, weil er glaubt, diese befordere die Erweiterung des Bauchringes, und vergrößere die Bruche (Medis. dir. Beit. v. Bartenfeil 1807. IV. B. S. 219,). Kann man auch jener Meinung nicht Beifall geben, sondern verdienen fur die meiften Falle die Pe= lotten mit zweekmäßiger Converitat immer den Borzug, fo darf die platte Pelotte doch auch nicht gang verworfen werden. Daß fie bei Nabelbruchen in einer gewiffen De= riode unentbehrlich ist, habe ich schon bemerkt, aber auch bei andern Brucharten fann fie mit Nuken angewendet werden, wie Fleifchmann erfahren hat, der Braun's Vorschlag noch dadurch verbefferte, daß er die flache Pelotte statt des von Jenem gewählten unelastischen Leibgurtels, mit einer elastischen Bruchbandfeder verband (horn's Archiv f. mediginische Erfahr. 1817. Sept. und Oft. S.

Um den beiden Pelotten bei einem Bruchbande für den doppelten Leistenbruch in jedem Falle die gehörige Ent= fernung genau geben zu tonnen, bat Juville ein Schluß= band (Crémaillère) jur Berlangerung und Berfürzung Des Gifens, und Bottiger einen Schieber empfohlen, burch welchen die eine freie Pelotte von der andern feft= fisenden mehr eder weniger weit entfernt werden fann. Diese Vorrichtungen entsprechen aber ihrem Swede doch nicht gang, weil die Locher in dem Bande oder dem Schieber nicht -fur alle Falle Die erfoderliche Entfernung gestatten; auch machen sie die Bruchbander unnothiger Weise theurer und benehmen ihnen ihre Vestigleit und Dauerhaftigteit.

Um bei großen Sodensachbruchen bas Gervortreten der Eingeweide unter der Pelotte zu verhuten, empfiehlt der Amtephysicus D. Erdmann, den Sodenfack durch einen fchleifenartig um feinen oberen Theil berumgeführ= ten und auf der gefunden Seite an den Leibgurt befestig= ten Niemen nach diefer Seite hinzuziehen und auf diefe Weife den Bruchfack nabe am Bauchring gufammen gu druden (Beitschr. fur Ratur = und Beilt. von d. Prof. der chir, med. Alfad. zu Dresd. I. B. S. 400.). (Seiler.)

Bruchmesser (Herniotomon), ein Meffer, welches dazu bestimt ift, bei der Bruchoperation die Theile Mag. Encyclor, d. R. u. 28, XIV.

einzuschneiden, welche die Einklemmung bewirken, die Leistenringe, das Leistenband, das Gimbernatsche Band oder den Bruchfacthale. Es gehören diese Meffer größtentheils su den concaven Knopfbiffouris oder Scalpels (wie die Bruchmesser von Lassus, Perret, Morenheim, Arnaud, Michter, Oble, A. Cooper), einige gehören zu den geraden Anopfbistouris (Petit), ju den Anopfbistouris mit converer Schneide (Seiler) oder zu den verborgenen Bistouris, Bistouri caché (Bienase, Le Dran, Morand, Petit, Bellay). Die Letteren find jedoch gegenwartig gan: außer Gebrauch gefommen.

Alm vollständigsten findet man diese verschiedenen Mesfer beschrieben und abgebildet in Krombholz verdienst= lichem Werke: Abhandlungen aus dem Gebiete ber gefammten Afologie. Prag 1825.

Bruchschnitt, Bruchoperation (Herniotomia) ist die jur Befreiung des Bruches von der Eintlemmung oder jur Radicalkur deffelben unternommene Opera= tion, welche in dem Artifel Bruch beschrieben werden (Seiler.)

Bruch, in der Thierheilfunde. Mit dem Menschen haben das Pferd, der Efel und die Rage den Mabelbruch gemein. Außer dem Pferde leiden ferner der Efel, das Maulthier, der Sund und felbst das Schwein an Sodenfad =, Darm = und Leiftenbruchen, ja man be= obaditet fogar am Schweine und Pferde angeborne Bruche diefer Urt. Ferner leidet das Pferd und noch baufi= ger das Rindvieh an Bauch =, Seiten = oder Flankenbru= den, aber nie findet man, fo weit die bisherige Erfahrung reicht, einen Rabelbruch beim Rindvich, auch nicht beim Sunde, nie einen Sodensachbruch beim Stiere, auch nicht bei der Rage; die Siegen und die Schafe find wol von allen Arten Bruden frei. Vgl. Flankenbruch, Hodensackbruch, Leistenbruch, Nabelbruch. (Greve.)

Bruchband in der Thierheilfunde, f. Flankenbruch und Nabelbruch.

Bruchbandhandel; Bandagist. Die Verfer= tigung der dirurgischen Instrumente und Bandagen follte überall nur vollig unterrichteten, geprüften und zu-verlässigen Lunftlern gestattet seyn. Infonderheit sollte auch die Unfertigung der Bruchbander nicht unwiffenden Sattlern und Sandschuhmachern überlaffen werden, da fie mehr Kentniß der Brudhe und ihrer mechanischen Hilfs= mittel voraubset, als dergleichen Bruchbandfabrifanten besihen; und da jedes Bruchband genau nach der Lage und dem Mage der Theile eingerichtet fenn muß, woraus auch die Ungweckmäßigkeit der Miederlagen von fertigen Bruchbandern erhellt *). Gehr zwedmäßig ift daber die Bestimmung des tonigl. preufifthen Gefekes über die polizeilichen Verhaltniffe der Gewerbe vom 7. Sept. 1811. §. 92, daß die Verfertiger dieurgischer Instrumente

^{*)} Bgl. Richter's und Sommerring's Abhandlungen von ben Bruden und Bruchbandern und I. G. Deine's in Burgburg Anweisung jur Aufnahme eines Mages von jedem Bruchtranten, in bem neuen Berzeichniffe feiner dir. Instrumente. Rurnberg 1811. Die hier angesetten Preise sind fur das einfache Leiftenbruchband 3 gl. 15 Rr., fur bas doppelle 6 gl. 45 Rr. und für ein Leiftenbruchband nach eigener Berbefferung mit bewegli. der Pelette 4 Fl. 45 Kr.

laffen und dagegen Wolfenbuttel zu feinem Wohnorte ge=

wahlt, wo er in ausgebreiteter literarischer und practis

scher Wirksamkeit lebte, bis er am 21. Marz 1753 starb.

Fur fein Beitalter hatte er um alle Zweige ber Raturgeschichte, besonders aber um die Mineralogie, große Ber=

dienste, und feine Schriften enthalten auch jest noch

die von humboldt weiter ergrundete, fcharffinnige Bemerfung madhte, daß die Pflangen an den Enden ihrer

Wurzeln eine Art von Exercmenten ausschwißen, abnlich den Exerementen der Thiere, woher eine Art von Antipas

thie zwischen verschiedenen Gewächsen, die einander allzu nabe find, entspringt, die ihr Fortkommen hindert. 2lu=

fer einer großen Ungahl einzeler Abhandlungen und Bemerkungen aus dem gesammten Gebiete der Arznei= und Raturwiffenschaft, abgedruckt in den brestaufschen

Samlungen der Ratur und Kunft, in Buchners Mis-

cellaneis physico - medico - mathematicis, im Com-

mercio literario Norico, den Actis Acad. Nat. Cu-

rios., und den braunschweigischen Unzeigen 1), schrieb er:

Specimen botanicum, exhibens fungos subterraneos, vulgo tubera terrae dictos. Helmst. 1720. 4. mit

Spf. Specimen physicum, exhibens hist. natural.

Oolithi. Ib. 1721. 4. m. Spf. Catalogus, exhibens

adpellationes et denominationes omnium potus ge-

nerum. Ib. 1722. 4. Historia natural. του άσβεστου. Brunsuici. 1727. 4. (Es wurden davon 4 Exemplare auf Asbestpapier gedruckt, und von einem Auszuge aus

Dieser Schrift 2 Exemplare auf daffelbe Papier) 2). Magnalia Dei in locis subterraneis, oder unterirdische

Schabkammer aller Ronigreiche und Lander, in aufführ=

licher Beschreibung aller mehr als 1600 Bergwerke durch

alle 4 QBelttheile. 2. Th. Helmft. 1727. Suppl. 1734.

Fol. mit Apf. (Man vermißt Richtigkeit, Ordnung,

neus ducatus Brunsvigii, d. i. Braunschweig mit seis

nen unterirdischen Schaben und Geltenheiten der Ratur.

Braunschw. 13h. 1728. 4. m. Spf. In Berbindung mit

beiden Werken fiehen feine reichhaltigen Epistolae iti-

nerariae. Centuriae III. Guelferb. 1728 — 1756. Vol. III. 4. 3). Bibliotheca numismatica. Ib. 1729. 4.

Thesaurus subterra-

Aluswahl und Bollftandigfeit).

und nur 75 Briefe.

Er war einer der ersten, welcher

manches Branchbare.

(zu denen auch die Bandagisten gehören) sich zur Erlan= gung des Gewerbscheines durch ein Qualificationsatteft der Provinzialregirung legitimiren muffen. In Wien be= stehen eigene chirurgische Instrumentenmacher, welche ge-prufte Wundarte sein muffen **). (Augustin.)

Bruchklammer in der Thierheilfunde, f. Flanken-

bruch und Nabelbruch.

Bruchschneider. Unter Diesem Mamen reiften und reisen noch, in Landern, wo es an einer guten Med. = Polizei fehlt, Operateurs umber, welche fich blos mit Bruchoperationen abgeben. Bon dem verwegenen und widerfinnigen Berfahren Diefer, großtentheils unwif-fenden, Serumtreiber findet man in Schmidtmann's Anleitung jur Grundung einer vollt. Med.- Polizei 1804. 1. Bd. 6. 21. mehre fchauderhafte Beispiele, die der Ber-In den tonigt, preußischen Staten faffer felbst erlebte. ward den Bruchschneidern durch das Med.= Edift von 1725 S. 37. das Berumsichen und öffentliche Ausstehen gang= lich verboten, nachdem schon durch die fonigl. Verfügung vom 9. Oft. 1713 (Med.: Ed. S. 82.), die ihnen ertheilten Concessionen aufgehoben waren. Auch in den faiferlichöftreichifden Staten ift den berumziehenden Bruchfchnei= dern die Ausübung ihrer Kunst ganglich unterfagt. Soute einem folden Operateur wegen ausgezeichneter Gefchicklichkeit, nach vorgängiger genauer Prufung von der Behörde, die Erlanbnif Alusnahmsweise ertheilt werden, fo foll er nur in Gegenwart der vom State approbirten Wundarzte ope= In der Regel werden hier, fo wie in allen Landern, welche fich einer guten Medizinal=Polizei er= freuen, dergleichen Operateurs nur dann approbirt und zugelaffen, wenn fie fich als vollkommen ausgebildete Quandarite qualifiziren. (Augustin.)

Bruchschnitt in der Thierheilfunde, f. Flanken-,

Hodensack -, Darm - und Nabelbruch.

BRÜCKMANN (Franz Ernst), ein verdienstvoller Argt, Mineralog und Botanifer, geb. den 27. Sept. 1697 ju Marienthal unfern Helmftadt, wo fein Vater Umt= Er besuchte die Mosterschule an seinem Ge= mann war. burteorte, verband in Jena feit 1716 mit dem Studium der Arzneiwiffenschaft die Erforschung der Natur, und fing 1720 an die Arzneikunst in dem braunschweigischen Dorfe Westerlingen zu üben. Machdem er 1721 in Helmstädt die medizinische Doktorwurde angenommen, und bei dieser Verantaffung feine tehrreiche Abhandlung de avellana Mexicana, vulgo Cacao dicta (Helmst. 1721, auct. Brunsv. 1728. 4. mit Spf.) vertheidigt hatte, practicirte er zu Braunschweig, und unternahm (eigentlich um eine reiche Erbschaft zu erheben) 1723 - 1725 eine Reise durch Ungarn, die er fur Naturforfdung und Naturkentniß ge= winnreich machte, und von der er eine kostbare Samlung von Steinen und Mineralien guruck brachte. damals den Naturforschern rühmlich befant, wurde er ein Mitglied der kaiserl. Akad. der Naturforscher, 1727 der tonigl. Afademie der Wiff. zu Berlin, auch der phyfikal. Geschschaft zu Florenz, und 1747 des Collegii medici ju Braunschweig. Diese Stadt batte er schon 1728 ver-

Suppl. I. et 11. Ib. 1732 — 36. 4. Bibliotheca animalis. Ib. 1743 und 1747. Vol. II. S. Leupolds prodromus bibliothecae metallicae, corrigirt, fortgef. und verm. Ch. 1732. S. Opuscula physico - botani-1) Nach ihrem Inhalte am vollftandigften verzeichnet in 1) Rad ihiem Ingatte am Boutaunggen verzeichnet in Meufelt Lericon der verstord. Schriftst., 1. Bd. S. 616 ff.
2) S. von dieser interessanten tleinen Schrift die Acta Erudit. 1727. p. 407 und aus diesen Manget Bibl. T. I. P. I. 487.
Schröters Journal für die Liebhaber des Steinreichs 5. Bd.
31. 3) Den Inhalt säutlicher Briefe verzeichnet Börner in dem Leben ber. Arzte und Naturforscher 1. Bd. 43. und das Register beim 3ten Bde. Beurtheitende Anzeigen und Auszuge, s. Commerc, Norimberg. 1732. p. 27. 1733. p. 347. 1735. p. 225. 1737. p. 49 1742. p. 385. Acia Erudit, supp. T.X. p. 454. Schrösters Journal 6. Bd. 62. Das Wert wird selten vollständig ans getroffen, befondere bie erfte Centurie, die aus tauter einzelen und einzeln gedructen Briefen besieht, welche jum Theil gar feine, jum Theil eine eigene Seitengaht baben; jufammen aber bat bie-fer Band 1370 Seiten nebft 44 Seiten Regifter. Die eifte Ceniurie bat 110 Rupf.; Centur. II. 45 Rpf.; Centur. III. 28 Rpf.

^{**)} Bernt Handbuch der offreich. Med. - Gefete, G. 241.

^{†)} John's Lexilon der R. R. Medicinalgefege, VI. S. 43.

co-medica, antehac seorsim edita. Brunsv. 4. u. a. m. 4). — Nühmlich trat in des Baters Fußstapfen fein Sohn

BRUCKMANN (Urban Friedrich Benedict), herzoglich braunschweigischer Leibarzt und Hofrath, geb. ju Wolfenbuttel d. 23. Apr. 1728. Die vom Bater auf ihn fortgepflangte Liebe jur Physik und Naturgeschichte fand reiche Nahrung auf der Schule zu Sellerfelde auf dem Barge, die er 3 Jahre besuchte, und wo er seine Mußestunden dazu anwendete, sich Kentnisse von dasis gen Bergarten, vom Bergbau und Suttemvefen gu verschaffen. Nachdem er darauf die Klosterschule zu Marien= thal und das Gymnaffum ju Wolfenbuttel besucht hatte, begab er fich 1746 nach Jena, und 3 Jahre nachher nach Belmftadt, wo er unter Seifters Borfige feine Ab= bandlung De nuce Been (Helmst. 1750. 4.) vertheis digte, und darauf die mediginische Doctormurde erhielt. Er unterftuste dann feinen Bater in feiner mubfamen mediginischen Praris, ließ fich 1751 in Braunschweig nie= der, wurde nicht lange nachher dafelbst Professor am ana= tomischen Theater, und 1755 herzoglicher Leibargt. Die Stelle am anatomischen Theater legte er in der Folge nieder, erhielt den Sofrathecharafter und ein Kanonifat am Stifte St. Blaffus in Braunfchweig, und ftarb das felbit den 20. Jun. 1812. Alle Schriftsteller bat er fich vernehmlich um die Kentnig und Literatur der Edelfteine anerkannte. Verdienste erworben, und er mar einer der er= ften, welcher in diesen schwierigen Theil der Fossilien = Kentniß Licht und Kritif brachte, besonders durch feine: Abbandlung von Edelsteinen, Braunschw. 1757; verb. und verm. 1773; mit 2 Foresekungen. Eb. 1778. und 1783. 8. und feine Schrift: ilber den Garder, Onng und Gardonir. Cb. 1801. und den Rachtrag bagu 1804. 8. Wenn auch verschiedene feiner in den que lett genannten Schriften geaußerten Meinungen Wider= forud) fanden*), so blieb doch immer fein reger Eifer im Beobachten und Cammeln bochft achtungemurbig. ersterm enthalten besonders Crells demische Unnalen fast in jedem Bande, die Schriften der berlin. Gefellich. naturforschender Freunde, Baldingers neues Magasin, das bannoverifche und braunfdmeigische Magagin, und Meufels artistische Miscellaneen viele Beweise. Die von feinem Bater ererbten Gunftschake vermehrte er febr ansehnlich, und er binterließ ein ganges Saus voll 2iaturalien und Sunftfachen. 2m mertwurdigften war fein ungemein reiches Rabinet von Edelsteinen und Gemmen, das nach feinem Tode, mit feinen übrigen Camlungen, verkauft wurde **). (Baur.)

**) Baldingers Biographien jestleb. Argte 1. Bd. 111 -

BRÜCKNER (Ernst Theodor Johann), Sauptpaftor zu Neubrandenburg im Mecklenburg = Streligischen, geb. d. 13. Gept. 1746 in dem medlenburgifden Dorfe Rergfa, mo fein Bater Prediger war. Die miffenschaft= liche Ausbildung erhielt er auf der Schule gu Reubrandenburg, auf dem Joachimsthalfden Opmnafium ju Berlin, und auf der Universität zu Halle. Suerst wurde er 1771 Prediger ju Großen - Biehlen im Fürstenthum Werden, von da fam er 1789 in derfelben Eigenschaft nach Neubrandenburg, erhielt 1801 das Hauptpastorat, und starb den 29. Mai 1805, ruhmlich bekant als homileti= fcher Schriftsteller und als Dichter. In der erften Eigen= schaft schrieb er: Predigien für Ungelehrte. Neubrandenb. 1778. 236. 8., 1783. 4. Predigten über die gewöhnli= chen Evangelien der Sonn = und Festtage des ganzen Jahres. Leipzig 1786, 2 Th.; 3te Auft. 1795. 8. Pres digten über die Sonn = und Festtagsepisteln des ganzen Jahres. Schwerin und Wismar, 43h. 1792.8, u. e. a. Ohne tief einzudringen, zeichnen fich seine Predigten durch Popularitat, Warme, prattische Tendenz und eine funft-lose Entwickelung der Begriffe vortheilhaft aus, nur herrscht zu viel Deklamation, der Styl ist ungleich, und für eine lichtvolle Disposition ist hier und da zu wenig Sorge getragen. Geine meift tleinen lyrifden Gedichte, Idnllen (in denen Wefen dargestellt werden, die nicht von dieser Welt find), Epigramme ze. find zerftreut in den Bojefchen und Boffischen Musenalmanachen, in Cam= pe's kinderbibliothef u.a. a. D. zu finden, und einige wur= den wieder abgedruckt in Matchissons lyrischer An= thologie 5. 36. 3 - 17. und in hauge und Weif= fer & epigrammatischer Anthologie 5. Th. 161 - 166. Eine leichte, fließende Versifikation, drollige Laune, über= rafchende Wendungen und eine lebhafte Einbildungefraft bezeugen, daß er fich nicht unberufen unter bie Dichter mifdhte. Cein Etwas fur bie teutsche Schaubuhne, Brandenb. 1772.8. ist vergeffen ?).

BUBICKON auch Bubigheim genant, im Obersamte Grüningen des schweizerischen Kantons Zurich. Dies ses Pfarrdorf liegt in einer vortresslichen, wiesenreichen Berggegend. Es ist der Ausenthalteort eines durch den Bau funstreicher Maschinen berühmten Mechanisers Namens Joh. Schaufelberger und bildet, mit einigen benachs barten Weilern, eine reformirte Kirchengemeinde mit 1300 Selen in 202 Häusern. Innerhalb der Dorfflur besinder sich das von dem Grasen Diethelm von Toggenburg wahrsscheinlich im J. 1205*) gestistere Nitterhaus, welches in alten Urfunden Domus Hospitalis St. Johannis in Bubinehon beißt. Es gehörte zu den Commenden des Großpriorats von Teutschland. Der Johannitermeister zu Heitersheim ließ es erst durch Unters oder Hausschoms

⁴⁾ Görten's gel. Eurepa 1, Bt. 655 - 669. Borner a. a. D. f. tas Register beim 3. Bte. Bruders Bitbersaal in ter fren Tetate. Schmerfafts Rache, ven jungfreeft. Gel. 1. Bt. 500 - 531. Gerbers Ler. d. Tentunfter. Pfingstens Bibliechtet ausländischer Spemisten, Mineralegen ze. 3r Bt. 1 ff. Meusela. a. D.

^{*)} Der Staterath von Kobler in Petereburg ichrieb Bemerkungen bagegen, Br. eine Vertheidigung. Darauf fetgte von jenem eine: Untwert auf die Einwurfe gegen tie Unterfuchung über ben Sard, ten Onex und ten Sarbenne ber Alten. Les. 1802. 12.

^{120.} Menfet's get. Teutscht, mit allen Unbangen. Mergens blatt 1813. No. 24 u. 25., wo von feinen hinterlaffenen Runfts fchagen, besondere ben Ebelfteinen, Nachticht gegeben wird.

⁴⁾ Roppe's gel, Medlenb. 1. St. 22. Gifede's Sandb. fur Dichter und Literatoren 1. Th. 252. mit Proten feiner Gesbichte. Borbens Ler. ber Dichter 5. Th. 755.

^{*} Bgl. "über die Eroche der Stiftung des Hauses Bubigheim, und Vergabung besielben an ten Johanniter Drben" im schweiz. Museum 1784. III. 3. 753.

thure und seit der Reformation vertragsmäßig durch einen zurcher Burger verwalten. Im J. 1789 verfauste es der Orden. Mit Ausnahme einiger Güter ward es im J. 1820 von der zurcher Regirung um einige 50,000 Gulden in eine Statsdomaine verwandelt. Das steinerne Bildzisch des Stifters sieht auf dessen Grahmal in der Kirche, wo er, nehst mehren Komthuren und dem Johanniterzmeister Grafen Sugo von Montsort, ruhet.

BUCHDRUCKERKUNST. Die Kunft, Buder zu drucken, wird in zwei Haupttheile getheilt: in das Seigen und in das eigentliche Drucken. Daher sind auch die Arbeiter in einer Buchdruckerei entweder Seiger oder Drucker. Tene seigen die aus Blei und Spieße glanz (f. Schriftgiesserei) gegoffenen Buchstaben, Lettern oder Typen nach der Handschrift zu Wörtern, Zeilen und Seiten zusammen; bis ein Bogen, welchen Formates es sei, voll ist: diese bestreichen die gesetzten Buchstaben mit Schwärze und drucken sie mit der Presse zu

Bogen ab.

Das Gefchaft des Sebers erfodert viele Kentnig, Geschieklichkeit, Ubung mit ftrenger Aufmertsamkeit ver= Auf einem schrägen Pulte oder Regale, vor welchem der Geker fteht, ift der Schriftkaften, melder fo viele Facher enthalt, als zur Aufnahme der Buch= ftaben erfodert werden, befestigt. Jeder Buchstabe bat fein bes stimmtes Sad, in welchem fich eine hinreichende Denge derfelben befindet. Go ift es auch mit den Interpunt= tionszeichen und mit den zur Trennung von Wortern, Sci= ten ie. dienenden Quadraten, Spatien u. dgl. Diejenisgen Buchstaben, welche am haufigsten gebraucht werden, wie a, d, e, i, m, n, o, u, r, f muffen dem Geger am bequemften zur Hand liegen, weil er fie am meisten zu greifen bat. Ubrigens fennt der Geber feine Racher eben fo gut, als der Clavierspieler die Saften feines Inftru= ments und er nimt mit eben der Fertigkeit die geborigen Buchstaben beraus, als der Clavierspieler die rechten Sa= ften zu treffen versteht. Das Manuscript, nach welchem er abfest, ift mittels einer bolgernen Stammer, (dem Di= viforium, Blattsperrer eder Beilenweifer) an den Schrifthalter oder Tenatel befestigt. Letterer ift ein holgerner, gewohnlich mit Pappe überzogener Ctab, welcher mittels einer Spike auf dem Schriftfaften fteckt. - Geine Augen ftets auf das Manufeript gehoftet, nimt der Seher nach den Worten des Manuferipts die Buch= staben aus den Fachern und sammelt sie jo in dem 2Bin= teltaften, den er in der linken Sand halt, daß die Ropfe nach oben hingefehrt find. Er weiß namlich mit= tels der Gignatur, d. h. mittels der an jedem Buch= ftaben befindlichen Rerbe, auch ichen durch das Gefühl den Ropf jedes Buchstabens von dem Fuße zu unterscheiden. Der Wintelfasten, jum Susammensenen der Worter und Zeilen, besteht aus einem meffingenen Lineale, an deffen genau gearbeiteter ebener Grundflache rechtwinkelig zwei Seiten= wande sich befinden. In ihm ist ein kleinerer Winkelka= sten, der Frosch, beweglich, welcher mittels einer Schraube in verschiedenen Entfernungen von den schmalen Ranten des Sauptfastens festgestellt werden fann, um einen Raum einzufchließen, beffen Breite ber Breite der jedesmaligen Zeile (nach Berfchiedenheit des Formats) gleich ift. Zwischen jedes Wort fommen, der geborigen Absonderung wegen, diejenigen schmalen vierecfigen Strei= fen an der Schriftmaffe, welche Spatien beigen, aber niedriger fenn muffen. Bu großeren Trennungen bienen abnliche dietere gibrper, Galbgevierte, Ganggevierte, oder auch Quadrate, ebenfalls von minderer Bobe, weil von den letztern oft eine gange Reihe neben einander gu fteben tomt, 3. B. um den Text von ilberfchriften abzu= fondery, wenn eine Seile nicht voll werden, wenn fie ab= gefeht werden foll, u. dgl. Bliedriger : aber muffen diefe Storper begwegen fenn, bamit fie beim Schwarzen an ber Preffe nicht von der Farbe berührt, mithin diefe Stelle des Papiers unbedructt, rein und weiß bleiben tonne; bat nun der Geger feinen Wintelfaften mit Lete tern angefüllt, fo bebt er das Gefeste mit den Fingern versichtig heraus und bringt es in das Schiff, b. b. in ein flaches Raftchen, deffen innerer Raum die Große und Form einer Blattseite bat. Die vordere offene Seite die= fes - Wertzeugs enthalt einen beweglichen Schieber, die Schiffsjunge, die bier in einer Falze aus= und eins geschoben werden tann, um gegen die Lettern zu druden und diese festzuhalten. In diesem Schiffe bleiben die Zeisten fo lange siehen, bis eine Columne (Seite) voll ift.— Des Sufammenhaltens wegen mit einem Bindfaden um= wunden, werden alle Lettern der Columne aus dem Schiffe genommen und auf das Gegbret, d. h. auf ein vierecti= ges, eichenes Bret gebracht, welches an den Seiten mit zwei ausgeschnittenen Leisten verseben ift, um es mit den darauf hingestellten Columnen forttragen zu konnen. Auf dem Segbrete wird die Form gebildet, 3. B. bei Duos dez, zu sechözehn, bei Octav, zu acht, bei Quart, zu vier, und bei Folio zu zwei Blattseiten oder Columnen. Swifthen die Columnen tommen die Stege ju liegen. Dieje geben beim Druden die weißen Swischenraume und die breiten Kanten des Bogens ab. Rad ihrer verfchie= denen Lage und Stelle erhalten diese Stege besondere Ra= Der breiteste ift der Mittelfteg. Diefer liegt, nach der Lange der Form in der Mitte zwischen den Columnen. Quer durch das Format geben die beiden Rreug= stege, woron die beiden oberften Rapitalftege beis Ben. Uberall an die aufern Grangen der Schrift fchlie= Ben die vier Unlegestege. Diese Stege bilden beim Abdruck die weißen Kanten. Beim Octavformat fommen biegu nech die Bundstege, welche die Columnen auf jeder Salfte der Bogenseite trennen. Der dadurch ent= stebende weiße Raum bildet den Rucken des Buche, wenn der Buchbinder es falgt und heftet. Das Gange der Form umichließt der Geber mit dem eifernen Formrabmen, wovon zwei Seiten mit Schrauben verfeben find; vermd= ge derfelben werden die Lettern und Stege in der gebos rigen Lage befestigt. - Su jedem Bogen gehoren ubri= gens zwei Formen (fur die beiden Seiten eines Bogens); Die eine heißt Form des Schondrucks, die andere Form des Wiederdrude. - Jene Stege der Form waren bieber von Solg. Langft fand man, daß folde Stege, wenn auch-noch fo forgfaltig geschnitten und gu= sammengepaßt, doch durch die abwechselnde Beuchtigkeit und Trockenheit der Luft, hauptsächlich aber durch das Waschen der Formen leiden. Alsbann ziehen sie sich und verändern fich fo, daß dem Druck oft die nothwendige

Allfurateffe fehlt. Seit ein paar Jahren hat man daher Stege aus Schriftzeug gegoffen, welche Genauigkeit und Leichtigkeit mit einander verbinden, und auch eben nicht koffspielig aber dauerhafter find.

Die Correctur einer Form geschieht bei dem Geter auf folgende Beife." Die im eisernen Rahmen fest ges schlossene Form wird auf einen fogenannten Corrigirstuhl gebracht, etwas aufgeschranbt, d. h. die angezogenen' Schrauben werden etwas rudwarts gedrehet, damit die darin- befindlichen Columnen und deren weinzele Beileir ein wenig locker oder etwas beweglich werden. Mit ei= nem fpigigen Anstrument, der Able / welche in einem breiten glatten Anopfende ftectt, werden nun die nach den gewöhnlich inm-rechten Rande des abgezogenen Bogens an= gezeigten Fehler, Irrungen, Berfchiebungen, so genann= ten Spieße, welche durch hoher stehende Spatien be= wirft werden, überhaupt alle einzelen fehlerhaften Lettern 'te. angestochen, beraus genommen, mit den richti= gern umgetaufdit; und da beim Bineinstecken auch mailchmal der nachbarliche Buchstabe oder das Spatium mit in die Sohe tomit, wird mit dem breiten glatten Knopfende auf das gange Wort geschlagen, damit alle Korper in die gehörige Lage tommen. Ift nun das Alles gefcheben und find alle übelftande hinweggefchafft fo folgt das ei= gentliche Drucken.

An einer Preffe werden gewöhnlich zwei Arbeiter ansgestellt; Einer, welcher die Zurichtung der Formen, daß namlich die Columnen gehörig auf einander paffen, der Andere die Reinigung derfelben zu beforgen hat. Einer von ihnen (der Ballenmeister) übernimt das Schwärzen, der Andere (d. Presmeister), das Abziehen, Abdrucken. Weil aber die letztere Arbeit mehr torpperliche Arbeit und Anstrengung erfodert, so wechseln

Beide alle Stunden mit einander ab.

Che man aber das Papier bedruckt, muß esterft ange feuchtet werden. Es wird dadurch weicher und nimt den Eindruck der Lettern beffer an, als wenn es freif und trocken ware. Man giebt daber, wenn es un= geleimtes oder eigentliches Deuckpapier ift, jedesmal ein Bud Papier durch gang reines, flares Brunnenwaffer, legt ein Bud trocfnes Papier darauf, welches man un= gefahr mit einer Sandvoll Waffer befprengt, dann wieber ein durch Waffer gezogenes Buch, hierauf abermals ein blos mit Waffer besprengtes, und fo fort. Dben und unten fommen zwei Breter mit Querleiften zu liegen; den gangen angefeuchteten Papierhaufen aber beschwert man 24 Stunden lang mit einem fdiweren Steine', etwavon einem Centner Gewicht. Go verbreitet fich bas 2Baffer nach und nach gleichformig durch die Bogen. ift es, daß der Saufen auch umgelegt wird, weil Stels Ien übrig bleiben konnten, die nicht fo gleichformig durch= naßt wurden, und doch tomt blerauf in Binficht eines guten Drude fehr viel an; denn auf trodinen Stellen druden fich die Lettern schlicht ab. - Das Schreibpapier muß, wenn es dick und ftark geleimt ift, nur ju feche, und wenn es weniger diet und auf gewohnliche Weise geleimt ift, nur zu acht Bogen fehr langfam durchs 2Baffer gezogen werden.

Die Druderichwärze oder den Druckfirnig macht fich der Buchdrucker felbst aus Blfirnig und Rien-

ruß. In einer fupfernen Blaje wird Leinol (oder Ruß= ol) getocht, und mabrend des Giedens hangt man mit einem bolgernen Spiege einige Stucke Brod in das DI, damit die mafferigen und schleimigen Theile deffelben sich hineinziehen. Wan tocht es hierauf zu der Dicke eines fluffigen Obrups ein und lagt estabtublen. Aledann gießt man es in ein eignes Farbefag und ichuttet nach und nach Kienruß zu. Diese Maffe rubrt man nun fo lange um, bis fie biet genug ift. — Das Sieden des Birnisses wird, der Feuersgefahr wegen, stets im Freien verrichtet. Und doch ist für die Arbeiter zuweilen großes Unglück entstanden, wenn das Ol überkochte. Man hat daber manche neue Giedeeinrichtungen angegeben, welche dieses Unglud verhuten follen. Co verrichtet man das Sieden wol in verschlofinen Wefagen, von welchen aus Mohren, nach Art des Wanslefschen Destillirap= parats in andere Gefage geben. Das DI fann dann nicht ins Beuer laufen, und wegen der Leitungerohren fann aud tein gewaltsames Sersprengen erfolgen. Gi= cherheitisventile wendet man hiebei gleichfalls gegen ein Serfprengen der verfchloffenen Blafe an. -Man verlangt von dem Druckfirniß, daß er recht schwarz fen, daß er febr fchnell trodine und daß er fich da, wo man ihn aufgetragen hat, nicht auslöschen läßt, auch nicht durch das naffe Papier hindurch schlägt. Ruß von Stein= tohlen und von Ollampen, der in verschlossenen Tiegeln recht gut durchgluht worden ift, erhoht die Schwarze des Druckfirniffes febr. Das Rothdrucken tomt, aufer in Ralendern, fast gar nicht mehr vor. Dian bekomt die dazu dienende rothe Farbe, wenn man Sinnober mit et= was Bleiweiß unter den Olffrnig mischt.

Das Auftragen des Druckstrinifes auf die Lettern (auf die Form) geschah fonst gewöhnlich mit den Drukterballen. Ein solder Ballen, deren immer zwei für jede Form gebraucht werden, besteht aus einem treisrunden wie eine Schüssel ausgehöhlten Holze, welches über diesser Hanteder benagelt und unter demselben mit abgesottenen Pferdeshaaren sest ausgestopft ist. An jedem Ballen sist ein Griffsest. Man überreibt die beiden zu einer Form dienenden Ballen mit Farbe, indem man den einen in die Farbe tunkt und beide dann kreissbring auf einander herumbewegt, so lange bis die Farbe auf ihnen überall gleich und auf das seinste verbreitet ist. Dann drückt man die Ballen auf die Lettern der Form, so daß diese insgesamt Farbe von ihnen annehmien, und unter der Presse den Abdruck auf dem Papiere ganz gleichsörmig verrichten.

Seit wenigen Jahren wendet man in wohleingerichsteten Druckereien statt der Ballen Walzen an, welche, von einer Långe, die der Größe des jedesmaligen Formats gleich ist, und ein paar Soll Dicke, zwischen einem Handgriffe leicht um ihre Aze rollen. Der Ballenmeister verwandelt sich dann in einen Walzenmeister, welcher die Walze auf der Form hinführt. Die Walze schont die Schrift und serteichtert die Druckarbeit sehr. Denn sanft und leicht rollt sie über das größte und über das tleinste Format hin. Sie trägt die Farbe überall gleich auf, zieht alles Unreine von der Form an sich und sekt sie auf dem Farbetisch ab.

Form nie, fann niemals einen Buchstaben herausheben u. dal. m.

Die gewöhnliche Buchdruckerpreffe, worin das Abdrucken der Form verrichtet wird, ift auf folgende Urt Auf farten Guffen oder Schwetten fteben zwei ftarte lothrechte bolgerne 2Bande, welche oben und unten durch ftorte Querriegel und Rrange mit einander In der Mitte des obern Querriegels verbunden sind. befindet fich die meffingene Schraubenmutter, in welcher fich die meffingene Schraubenspindel oder Preffchrau= be umdreht. Dies Umdrehen geschieht mittels des Preß= bengels eines an der Spindel befestigten, mit einem bequemen Sandgriffe versehenen, Bebels. Die Schraube wirft unmittelbar auf den Tiegel, d. h. auf eine mit-ten unter ihm befindliche schwere, 1 Fuß breite und 15 Boll lange meffingene oder eiferne Platte. Diese Platte muß den Druck ber Schraube junadift auf die Fornt forts pflangen. Bon der vollig borijontalen Lage diefes Theils der Preffe hangt der gute Druck ab. Deswegen muß der Tiegel vermoge gleich langer Schnure mit vier fent= rechten Stangen verbunden fenn, welche unten wie Safen gefrummt find, oben aber an dem fogenannten Dieses Schloß ift eine eiserne Schloffe fest figen. Platte, aus zwei Galften besiehend, welche in ihrer Mitte den Sals der Spindel umfchliefen. Schrauben halten fie daran gufammen, und bewirten ihre fefte Berbindung Damit nun weder diefes Schloß mit der Prefipindel. mit feinen vier Stangen, noch auch der Tiegel bin und ber manten fonne, fo hat man der Preffe die Brude, b. b. ein genau in Falzen oder Ruthen der Wande auf und nieder bewegliches Bret gegeben. Durch Diefes Bret geben die Stangen des Tiegels hindurch. Sorizontal auf dem untern fehr ftarten Querbalten, unter dem Liegel, liegt das bewegliche Laufbret, welches vorn auf einer Stuge, dem Galgen, ruht, binten aber in das Geftelle eingefaffet ift. Muf feiner Oberflache enthalt das Lauf= bret glatte eiferne Schienen, und auf diefen Schienen fann der bewegliche Rarren leicht fortgleiten. Mittelft des Rarrens ift man eben im Stande, die Form gum Preffen unter den Tiegel ju bringen, und fie gleich nach dem Drucken des darauf liegenden Bogens, darunter binmegsuführen, um den Bogen von der Form abnehmen zu konnen.

Der Karren selbst ist ein viereckiger Raften mit dem Fundamental, einem meffingenen Boden, worauf die Form mit Keilen befestigt wird. Bermoge eines eisernen Gewindes (Charniers) ift an dem Raften des Rarrens ein Rahmen, der fogenannte Deckel, angebracht, Diefer mit Pergament überspant, hat in der Mitte zwei angeschraubte gabelformige eiferne Stacheln, die Dunfturen, welche Die jum Bedrucken bestimmten weißen Bogen festhalten und unverructbar mit dem Deckel verbinden. Auch das Rahmden ift vermoge eines Charniers mit dem Det= tel verbunden; man muß namlich im Stande fenn, dies fes Rahmchen aufzuheben und niederzulaffen. fteht namlich unter dem Rahmchen einen mit Schreibpa= pier überzogenen Rahmen, der mit dunnen Holzspanen übergittert oder in so viele Facher getheilt ift, als die Form Columnen bat. Es halt nicht blos den Bogen vom Berabfallen ab, wenn der Deckel über die Form ge=

schlagen wird, sondern sichert auch durch sein solzernes Gitterwerk die weiß bleibenden Stellen des Bogens beim Drucken vor dem Beschmußen. An der gegen den Tiegel zu liegenden Stelle des Deckels besindet sich eine eiserne Schnalle oder Sunge, welche dazu dient, das Rahmschen an den Deckel zu besestigen. Ein von der Jimmerschen an den Deckel zu besestigen. Ein von der Jimmersche herabgehendes Hölzchen, der Unschlag oder Himscham, von welchem ein Strick bis zum Boden der Werfstatt herablauft, sangt das Rahmschen wie eine Lehne aus, wenn man den gedruckten Bogen aus dem Deckel nimt.

Un dem hintern Ende des Laufbrets befindet fich der Deckelstuhl, ein Unfat, gegen welchen fich der Deckel lebnt; und unter dem Laufbrete ift da, wo der Drucker fteht, die Surbel angebracht, deren Are in einer holzernen, horizontal liegenden Walze steekt. Diese Walze wird umgedreht, wenn man die Aurbel herum bewegt. An der Walze figen zwei ftarke, lederne Niemen mit ihrem einen Ende feft; das andere Ende diefer Riemen ift an. dem Karren, und zwar das eine Ende vorn, das andere binten, befestigt. Daber lauft der Rarren mit feinen ei= fernen Alammern auf den mit DI bestrichenen Schienen des Laufbrets fort, und zwar vorwarts und rudwarts, je nachdem man den Griff der Rurbel rechts oder links So fann man den Karren leicht unter den umdrebt. Tiegel, und nach dem Abdrucke wieder juruck fcbieben. Der eine Miemen windet fich biebei immer auf die Walge, der andere windet fich davon ab. Goll übrigens der Prefibengel jum Drucken angezogen werden, fo ftemmt der Arbeiter feinen Bug auf einen eignen Untritt, d. b. auf ein an einem Rlose ichrag gestelltes, an die Dielen. des Simmerhodens fest genageltes Bretchen.

In Sinficht des Druckens selbst ift hauptsächlich Folgended zu bemerten. Suerft wird der Chondrud ge-macht, d. b. alle Bogen einer Auflage des Buchs werden erft auf einer Seite gedruckt. Der Pregmeifter gieht namlich den Rarren gurud und fchlagt ben Dectel auf, wobei das Rahmehen fich an den Anschlag lehnt. Hierauf flicht er zwolf Bogen des angefeuchteten Papiers, auf die Punkturen, und mit dem rechten Suge tritt er den Unschlag nieder. Das Rahmeben fallt dann wieder auf den Deckel und wird angeschnautt. Der Ballenmeister tragt unterdeffen die Schwarze auf die Form, und zwar fo geschwind und gleichformig wie moglich. Der Preff= meister nimt nun den Deckel am ledernen Griffe, legt ibn auf die Form und dreht die Rurbel, der Walze schnell um. Dadurch führt er den Rarren mit der gefdmargten Form unter den Tiegel. Er ergreift jest den Pregbengel, tritt auf den Untritt und gieht den Bengel fchnell und frark gegen sich. Die Preffpindel schraubt dadurch den: Tiegel gewaltsam nieder; dieser druckt nun eben fo frart auf die Form, und gwar nur-auf die vordere Salfte derfelben. Der Prefimeister läßt daher eben so geschwind den Tiegel wieder los, welcher augenblicklich von felbst jurud fchnelt. Er windet den Sarren mittele der Surbel noch weiter vorwarts und zieht den Pregbengel wies der an, fo daß der Tiegel nun auch die hintere Form= balfte abdruckt. Jest windet er den Karren guruck; er öffnet dann die Form und nimt den gedruckten Bogen beraus, wahrend der Ballenmeister die Form fur den zweiten Bogen wieder schwarzt; und so fort. — Wenn die eingelegten zwölf Bogen abgedruckt sind, so werden sie mit eben so vielen andern ersetzt; und so fahrt man zu drücken fort, bis der Schöndruck aller Bogen durch die

gange Auflage vollendet ift.

Test erst wird der sogenannte Wieder druck vorsgenonmen. Die noch weiße Seite des Bogens wird namlich mit einer andern Form bedruckt, die man auf das Fundament der Presse gesett hatte. Man versährt hiebei wieder ganz wie beim Schondruck, blos mit dem Unterschiede, daß man seden Bogen einzeln im Deckel besteltigt. Natürlich nuß der Bogen wieder in dieselben Punkturlöcher tressen, damit die Columnen beider Seiten desselben genau übereinstimmen, oder gerade auf einander liegen, wenn man ihn', gegen das Licht gehalten, bessieht. Die Orucker nennen dies das Registerhalten.

Es ereignet sich bisweilen, daß nach dem Verkeilen auf dem Fundamente einige Lettern in die Hohe gehen. Solche Lettern schlägt man vor dem Abdrucken der Form mit einem Klopsholze nieder, und schraubt dann die Form noch einmal fest. Wird der Bengel nicht fest genug gezogen, oder hat der Ballenmeister beim Auftragen der Form mit den Ballen eine Stelle verfehlt, so entstehen blinde Abdrücke, sogenannte Monch bogen oder Aus-

schuß.

Wenn alle Bogen der Auflage abgedruckt sind, so hat man die Form nicht mehr nothig. Alsdann burstet man sie in dem Waschtische auf Waschbretern Columne für Columne mit heißer Lauge aus, wascht sie ab und übergibt sie dem Schriftseter, welcher nunnehr ablegt, oder die Lettern wieder in die zugehörigen Fächer des Schriftkastens bringt. Die Ballen werden, wo sie noch üblich sind, Abends, Mittags und Morgens mit Lauge angeseuchtet, um das Leder weich zu erhalten. Noch seucht hängt man die gedruckten Bogen mittelst eines Kreuzes auf Schnüre und trocknet sie. Julest wird die ganze Auslage des gedruckten Buchs lagenweise zusammengelegt, collationirt, und ordentlich in Eremplare

eingetheilt, gefdranft.

Was die vielerlei Arten von Lettern oder Typen be= trifft, welche es gibt, so sind diese nach und nach erfun= den worden. Auch werden sie noch oft mit mancherlei neuen vermehrt, vorzüglich, daß fleinere Lettern auf groferen Regeln gegoffen werden tonnen. Die gewohnlichen toutschen Lettern pflegt man in Fractur= und in Schwabacher Schrift einzutheilen. Bon der Fractur gibt es 24 und noch mehre verschiedene Arten. Die groß= te derselben, grobe Sabonfractur genant, ift 1 Boll lang. Die fleine Sabonfractur hat eine Lange von & Boll. Auf diese folgen die grobe und fleine Miffalfractur, die grobe und fleine Kanonfractur, die Tertfractur, Mittelfractur, grobe und fleine Gi= cerofractur, Corpusfractur, Nonpareilfractur und die feinste Perlfchrift. Bon der Ochwabacher Schrift, deren es zehn verschiedene Gorten gibt, heißt die größte Textschwabacher, die zweite Tertiaschwa= bacher, die dritte grobe Mittelschwabacher, die vierte fleine Mittelschwabacher u. f. w. topf in Leipzig hatte den teutschen Typen zuerst ihr go= thisches Unsehen benommen; in der neuesten Beit fommen

wieder gothische Lettern, hauptsächlich zu größerm Druck, als Titellettern ze. zum Vorschein. Von den Lateinisschein-Lettern, welche man Antiqua nent, gibt es große Sabonantiqua, kleine Sabonantiqua, grobe und kleine Miffal, Kanon u. f. w. Die tleinste heißt Perlantiqua. Die geschobenen lateinisschen Lettern, welche den geschriebenen Buchstaben ähnlich sind, aber jeht nicht viel mehr gebraucht werden, sübren den Namen Eursiv. Man hat davon Cicerocursiv, Colonelleursive. Eine Menge Interpunktionöstäbschen (Apostrophen), Ansührungös, Einschliessungözeichen (II, Linien, Gedankenstrike, Sahlen, Spatien, Duadraten, Möschen ze. hat der Drucker gleichsschen die griechischen, hebrässchen, orientalischen, dinesse soch die griechischen, hebrässchen, orientalischen, dinesse sher von die griechischen, hebrässchen, erientalischen, dinesse der Vorrath von Typen in einer wohl eingerichteten Druckerei beträchtlich zahlreich sehn muß.

Um das Verschieben oder Berausreiffen der Buch= staben aus der Form ju verhuten, richtete der Englander 2Bilfon die Lettern so ein, daß fie auf einer Seite ein langlichtrundes Anopfchen, auf der andern eine gleis the Vertiefung hatten. Es paste also immer ein Anopf= den in die Vertiefung des benachbarten Buchftabens. Der= selbe Wilson kam auch zuerst auf den Gedanken, zu Buchern, von denen man mehre Auflagen voraussellen konnte, die aus gewöhnlichen Typen zusammengesetzen und auf bas genaueste corrigirten Seiten mittels eine & Guffes in Platten oder Tafeln ju vermandeln. erhielt man Formen mit unbewegbaren Lettern, die man hin und her wersen konnte, wie man wollte, ohne daß ein Buchstabe von der Stelle rudte. Diese Lettern, welde mit dem Bleiguffe gleichfam nur einen Sorper ausmache ten, nannte der Franzos Didot Stere otypen (forper-liche Lettern, Festtypen). Durch Didot erhielt der Stereotypendruck, den man auch wol Polntypendruck nannte, eine weit großere Reinheit und Gleichformigfeit; Stan= hope in London vervollkommnete ihn noch mehr. librigens hatten schon vor hundert Jahren I. van der Mey und J. Muller in Leyden, und kurze Seit nach= her auch Ged in Stinburg, die Kunft verstanden, mit abnlichen Letterplatten ju drucken. Bei Schulbuchern, Gefangbuchern, Bibeln, Claffikern, und abnlichen Wersten wendet man den Stereotypendruck noch immer mit Mußen an. Bur Berfertigung der Stereotypen hat man in England und Frankreich mancherlei Bortheile ausgefonnen.

Die ersten gegoffenen Notentypen erfand schon in der letten Halfte des 16. Jahrh. der pariser Schriftgies zer Sanlecque. Aber Joh. Glob Imman. Breitztopf in Leipzig vervollsommnete sie im Jahr 1752 sehr. Breitkopf druckte auch zuerst mathematische Fisguren mit beweglichen Typen, sowie Landcharten (mittels Zusammensexung eigner Figuren). Sehr merkswürdig bleiben diese Erfindungen immer, wenn sie auch wenig Nachahmung gefunden haben; und Breitkopfs Name wird in den Annalen der Buchdruckerkunst und der Literatur überhaupt gewiß immer mit hoher Achtung genant werden.

. Die Buch bruderproffe wurde in der neuern Beit auf verficeene . Art abgeandert oder vervollfommnet, Wilhelm Saas in Bafel mandte bei ihr den Dechas niemus: der Diunipreffe an. In einem von Gifen gegoff fenen auf einem feften Steinttoge befestigten Bogen befin-Det fich die metallene Schraubennutter, worin die Schrau= benspindel sich bewegt. Die Spindel enthalt, fratt des aewohnlichen Bengels, einen Balaneier mit zwei gleich langen Urmen, wie die Munspresse, und an den, beiden Enden diefer Urme find Schwunggewichte befestigt, welche die Bewegung febr erleichtern und die Kraft bedeutend verfiarten.. Die Frangofen Didot, Pierre und Umif= fon gebrauchten in ihren Druckereien abntiche Preffen. -Die Stempel : Preffen tee Midley in London und des Frentag in Gera fcheinen feine Rachahmung gefunden ju baben. Berühmter wurden die Enlinderpreffen (2Salgenpreffen). Schon vor 30 Jahren tamen folde Culinderpreffen jum Vorschein, welche die Ochwarze gleich von felbst auf die Form trugen, und wo eine um= laufende 2Balge den Papierbogen auf die Form drudte. Lettere empfing ihre Schwarze, indem fie unter einem Farbeneylinder binlief, welcher Die Barbe burch eigne Berbreitungs = Cylinder erhalten hatte. Das Papier mur= te in einem trommelformigen Rahmen, welcher gur Geite fich bffnete, auf die Form gelegt, ber Sifch mit ber belegten Form aber wurde zwifchen den beiden Drudmalgen Die oberfte diefer Walgen druckte das hindurchgelaffen. Papier nach und nach an allen Stellen auf Die Form, und burd tiefen fucceffiven Drud murte bie Gdrift voll= fommen abgezogen. War die Form hindurch, fo be= ruhrte der die Farbe mittheilende Cylinder fogleich den untern Vertheilungsenlinder und gab ihm die nothige Far= Co ging bas Drucken leicht, fchnell und gleich: formig von ftatten. - In der Folge veranderte man Die Cylinderpreffen noch auf verschiedene Weise. Unter allen Enlinderpreffen ift aber feine fo beruhmt geworden, als tiejenige des teutschen Stunftlere Ronig, welche er in Eng= land zuerft zeigte und anwendete, und welche der fo bochft thatige Cotta von Cottendorf jest auch in Hugeburg ju wichtigen literarischen Unternehmungen anlegen lagt. -Bei Ronigs Druderpreffe flieft die Farbe aus der Offnung eines Gefages swiften zwei umlaufende metallene Cplinder, die gang nabe an einander herauslaufen. Sier verdunnt und vertheilt fie fich gleichformig auf ber Oberflache. Gin anderes Cylinderpaar vertheilt fie noch mehr. Gie wird dann auf eine mit weichem Leber umgebene Walze abgefeht. Diefe Walze vertritt die Stelle der gewohnlichen Buchdruckerballen. Gehr fein bringt diefe fie auf Die Buchftaben. Die eigentliche Prefivorrichtung befindet fich auf beiden Geiten diefer 2Balge, namlich fo, daß die Arbeit mit denfelben Buchftaben doppelt verrich= Es ift bier auf jeder Seite ein holzerner En= linder von einer Große angebracht, daß drei Bogen Drudpapier feine Oberflache bedecken. Gie beschreiben bei der Umdrehung um ihre Ure nur ein Drittheil ihres Umfange, und bleiben dann einige Gefunden lang an diefer Stelle. Auf jedes fich darbietende Drittel dieses Umfangs wird immer ein Bogen Papier gelegt. Die in eine eiferne Form gebrachten Lettern werden auf eine flache, ein paar Bell dice metallene Platte gefest, Die von vier fleinen

Madden unterfingt wird." Do lauft die Platte mit der Formegan; affurat und leicht'in Geleifen von einem Ende des Gestelles bis zum andern. Gie lauft bin und her haund dabei halt fie fich an jedem Ende nur 12. Gefunden auf. Bei jeder diefer bin= und berlaufenden Be= wegungen geht sie unter dem mit Druckfarbe verfebenen Enlinder hindurch, und dann unter denjenigen beiden Walten, deren Oberflachen die Papierbogen enthalten. Diese werden nun an die Buchstaben angedruckt und neh= men von ihnen die Farbe auf. Im Ruchwege faffen fie eine neue Quantitat Farbe; diefe theilen fie unmittelbar dem auf der entgegengesetten Walte gespannten Papiere Rebren die Buchstäben auf ihrem Wege von dem Ende gegen die Mitte guruck, fo berühren fie das Papier nicht zum zweiten Male; denn der Cylinder, worin das Papier befestigt ift, wird beinahe 2 Soll hoch emporge= hoben, fo daß die Form frei darunter bingeben fann. Die gedruckten Bogen laffen fich übrigens leicht von der Walse abnehmen *). 1. (Poppe.)

Buchdruckerkunst, ihre Geschichte.

Es bedarf eben nicht der hinweifung auf febr ent= fernte Zeiten, um die Wahrheit der Beobachtung zu be= urkunden, daß viele Erfindungen nur Zwillinge und Dril= linga find. " Selbst die Geschichte des nachstverflossenen Jahrhunderts, in welchem die literarifde Offentlichfeit eine so allgemeine geworden ist, und die Organe dersel= ben, die Beitschriften, eine fo gegenfeitige Berührung der Nationen bewirft haben, hat es durch die Differen= tialrechnung, Aerostatif, Stereotypie und mehre andre Erfindungen gur Onuge bewiesen, wie haufig fich die Geis fter auf denfelben Babnen begegnen, und wie oft es nur von einem Sufalle oder von einem Susammentreffen aus ferer Umftande abhange, daß das lang Erspahete end= lich gefunden werde und das dunkel Geahnete hell ins Leben trete, oder auch wol, schon verwirklicht, fich ent= weder in demselben erhalte oder abermals entweiche. Und diese Erfahrung ift es, welche bei der Ersorschung der er= sten Anfängesder Buchdruckerkunft um so mehr im Auge behalten werden muß, je eigenthumlicher die Erscheinun= gen find, welche die Bewerbung zweier verschiedner Natio= nen um die Ehre diefer Erfindung darbietet. Beide treten mit Unfpruden auf, bei denen vor der Sand feine Dig= lichfeit einer innern Berbindung oder Burudfuhrung auf eine gemeinschaftliche Quelle abzusehen ift: beide grunden ibre Ansprude auf Documente, welche eben nur so weit rei=

^{*)} Unter ben verschiedenen Anweisungen zu dem Technischen der Buchtruderkunst will ich hier nur die vorzüglichsten nennen: (Ernesti) Die wohl eingerichtete Buchtruderei, m. Abbited der Erssender Arnb. 1733 Quergt. J. E. Schwarz, der Buchtruderzweit Theite, weite Aust. Hamburg 1775. S. E. S. Täubel, pratissows Handburch der Buchtrudertunst; wei Abeite. Leipzig 1791. S. E. M. G. Kircher, Anweisung in der Buchtrudertunst: Braunschweig 1793. S. A. F. Momero, Traité élémentaire de l'Imprimerie. Paris 1794. 4, C. G. Täubel, Wörterbuch der Buchtrudertunst und Schriftzießerei. Swei Bande, wirtsunst. Wien 1805. gr. 4, 3r ed. Erzänzungebd. ebend. 1809. gr. 4. Orifen neues theer. pratt. Lehrbuch der Buchtrudertst., nebst ausschlichem Fermatbuche. Wien, 1810. gr. 8.

den, um die Rechte ihrer Partei zu fichern, ohne gegen die der entgegenstehenden etwas ju beweisen: beider au= fere Beugniffe entsprechen in dem einen Falle durch gro-Bere und in dem andern durch geringere Vollständigkeit den vortheilhafteren Verhaltniffen, in welchen sich der eine Erfinder, und den weniger vortheilhaften, in welchen fich der andere befand; - ein Umftand, durch welchen in Bejug auf die außere Beweistraft jene großere Bollftan= digfeit etwas verliert und diefe geringere etwas gewinnt, fobald es darauf ankomt, beide einander gegenüber zu stellen; beide endlich zeigen für ihre Ansprüche frühere Leis stungen auf, welche nicht nur so wesentlich und in dem einen Falle fo nachweislich national von einander ver= fchieden find, daß fie feine Bereinigung gestatten; fon= dern auch zugleich gegen einander in demfelben Berhalt= niffe fteben, wie die beiderseitigen außern Beugniffe. 2Bo alles so feltsam, mitten im Streit sich gegenseitig aus-gleichend und aushebend, einander gegenüber steht, da tritt die Wahrscheinlichkeit einer gemeinsamen Berechti-gung zu den beiderseitigen Ansprüchen um so einigender hervor, jemehr fich diefe im Laufe ruhiger und unbefan= gener Untersuchung, welche den außern und gufalligen Vortheil von ein paar Jahrjahlen und alten Papieren nicht fur das einzige und bochfte Rriterium der Wahrheit und für eine absolute Widerlegung innerer Grunde halt, auch wirklich bewährt und hoffentlich immer mehr bemah= Ihr ju Folge erscheinen die Unspruche beider ren wird. Nationen auf die Doppelerfindung gegrundet, und die althollandische Buchdruckerkunft wirklich als etwas aus sich felbständig (doch einflußloß auf die teutsche Erfin= dung) Hervorgegangenes und in sid, felbst Untergegange= nes. Bevor wir die an einem andern Orte ausführlicher mitgetheilten Resultate unfrer bisherigen Forschungen im Magemeinen darlegen, bemerken wir noch, daß wir nicht absehen, warum die Aplographie oder die Schriftdruckerei mit gangen Solztafeln (lettere fepen mit oder ohne Bil= det) von den Forschungen über die Unfange der Buch= druckerkunst ausgeschlossen werden solle, da doch von ihr Die Erfindung beider Nationen erweislich ausgeht und mit ihr zusammenhangt. Bei der vielleicht nicht gang unberechneten Strenge, mit welcher man die fruheften hol= landischen Leistungen als blos rylographisch zurückzuweisfen pflegt, hat man vergeffen, daß auch Gutenberg mit der Enlographie anfing.

Seit dem Ende des 14. Jahrhunderts war die Holzschneidekunst betrieben worden, und als ihr erstes außerslich beglaubigtes Denkmal erscheint die Abbildung des heil. Ehristoph vom Jahre 1423 mit zwei Seilen Schrift, welche lettere schon durch sich von teutschem Ursprunge zeugt. Aber genau zu derselben Seit, ja selbst noch etwas früher, erscheint auch im Norden von Holland eine Geswerbs und Kunstthätigkeit, welche durch die gleichzeitigen Stadtbücher von Harlem auf nicht geringere Weise beglaubigt wird. Unter den dortigen Künstlern, welche wir aus ihnen nach Namen und Jahren kennen lernen, sinden wir auch bereits seit 1412 Beeldesniders, und wenn diese auch (wosür jedoch nicht eben ein gebietender Grund vorhanden ist) von den Plattenschneidern unterschieden werden nüßten, so lag nunmehr den Hollandern

der weitere Vorschritt wenigstens eben so nahe, als er den Teutschen lag. Und wirklich erscheinen in der ersten Salste dieses Jahrh. dort Holzschnittwerke, von denen das eine, der Spiegel onzer behoudenisse, durch seinen rein hollandischen, nicht standrischen, Dialekt, seinen hollandischen Ursprung so sicher beurkundet, daß es andrersseits wieder zum Beweise der Herstammung für andre völlig in gleicher Manier gearbeiteten Werkt dient, in denen ein allmäliges Vorschreiten der Kunst sichtbar ist, die lehtere sich zur Buchdruckerei erhebt.

I. Althollandische Buchdruckerfunft *).

Nach der Erzählung eines Zeitgenossen, welche troß aller Angriffe und der entschiedensten Hyperkritik in ihren Hauptbestandtheilen nicht nur nicht erschüttert, sondern durch jede neue Prüfung immer mehr beseitigt und durch wiederholte Entdeckungen immer mehr bestätigt worden ist, war der Ersinder der hollandischen Buchdruckerkunst Laurens Jansson (Iohanns Sohn), Küster an der großen Parochialtirche zu Harlem. Er war in der gesnannten Stadt um das J. 1370 geboren, stammte aus einem adeligen Geschlechte, und erhielt, wahrscheinlich im J. 1399, das ehrenvolle und einträgliche Küsteramt (dasher der Beiname Koster), welches in Harlem damals nur an angesehene Leute verliehen wurde, die den Dienst

*) Die altere Literatur über den harlemer Urfprung der Buch. bruderfunft ift im Bunauifden Ratalog T. I. Vol. I. p. 666 f. driderfunft ist im Bunduligen Rafaleg T. I. vol. 1. p. 600 f. angegeben. Die Hauptstellen und altesten Sengnisse sind der Besticht des Buchbinders Cernelius in Hadr. Innius zwischen 1562 und 1575 geschriebener und zu Leiden 1588, Hol. gedruckter Batavia S. 253 f. und die Nachricht in der Eronica van der hilliger Stat van Collen (Köln, 1499, Fol.) Bl. 311b. Die erste ausschihrlichere Deduction gab Peter Seriver in seinem Laurekrans voor Laurens Koster (besindlich hinter seiner Beschryvinge unde Los der Stad Ungelein Gorl 1628, 4.) Ungleich tiefer ende Lof der Stad Haerlem. Sarl. 1628. 4.). ende Lot der Stad Naeriem. Natt. 1625. 4.). Ungleich tiefer und ein reicher Schaß von historischer und vibliographischer Geschrstaufeit sind Gerard Meermann's origines typographicae (Hagag, 1764. 4.), über welche oft zu absprechend geurtheilt werden ist. Er hat sich zum Theil zu gewagten Vernuthungen hingegeben; aber daß er die Utrechter Presse verkannte, war nur ein selcher Irthum, welcher auf einer an sich sehr ticktigen Aufstassung beruhte. Ein Auszug aus seinem Werte ist Jac. Vissellung der Boekdrukkunst. Amst. 1767. 4. Mur über die Uitvinding der Boekdrukkunst. Amst. 1767, 4. Rur iber bie flandrischen Offiginen verbreitet fich Lambinet origine de l'imprimerie (Paris, 1810, 8, 2 Bande; vorher Bruffel, an 7, in Ginem Sande in 8.), wo der harlemer Ursprung sehr lebhaft bestritten wird. Die neuesten Vertheidigungen der hestandischen Anspruche sind: W. H. J. van Westreenen Verhandeling van het uitvinding der Boekdrukkunst. Haage, 1809. 8. Der Verf. wagt ding der Boekdrukkunst. Haage, 1809. 8. Der Bert, wagt nicht, die Stadt der Erfindung ju bestimmen. Verhandeling over het uitvinding der Boekdrukkunst door Koster te Haerlem, in Endeman's und van Rampen Mnemosyne. 1. Ctud. Derbrecht, 1815. 8. Jac. Koning Verhandeling over den Oorsprong, de Uitvinding, Verbetering en Volmsking der Boek-drukkunst. Sarl. 1816, 8. und franjoj. Amst. 1819. 8. Dessel агиккип . Datt. 1810, 8, und französ. Umst. 1819. 8. Dessel-ben Bydragen tot de Geschiedenis der Boekdrukkunst. Harl. 1818 — 23. 8. 3 Stude. Mein Auffag: "Neue Prüfung der het tandischen Ausprücke auf die Ersnaung der Buchberteuft," im Hernes 1823. St. 4. S. 63 — 35. Der Gehalt der Schrift von Lehne: Einige Bemertungen über das Unternehmen der gelehrten Befeuschaft ju Sarlem, ibrer Stadt die Ehre der Erfindung der Buchdruderfunft ju ertrogen (Maing, 1823. 8. und mit einem Un. bange gegen meine Mecenfion nen ausgegeben 1825) ift von mir nach Berdienst gewurdigt in ber allg. Lit. Zeitung 1824, Do. 128. und 1825 Intell. Bl. vom Februar,

durch Unterbeamte verrichten ließen. Aus den Stadtrechenungen von 1428, wo er in der Schagung den reichsten Einwohnern der Stadt gleichgestellt wird, ergibt sich, daß er sehr begütert war. In den I. 1417 bis 1434 erscheint er zugleich in mehren obrigseitlichen Amtern. Seit 1435 geschicht in den Stadtbuchern keine Meldung mehr von ihm; dech scheint er nech einige Jahre in der Stille gelebt zu haben und erst 1439 oder 1440 an der damals in Harlem herrschenden Pest gestorben zu seyn. Er war zweimal verheirathet, und hinterließ eine Witwe und eine Jochter aus erster Sebe. Alle diese Lebensnachrichten sind durch die Harlemer Stadtbucher beglaubigt und verbürat.

Bon diesem Laurens Janffoen nun wird berichtet, er sei bei seinen Spaziergangen in dem benachbarten Waldchen auf die Idee gekommen, aus Buchenrinden Buchstaben zu fchneiden, mit benen er einzele Beilen gum Unterrichte der Rinder feines Schwiegersohnes gedruckt In Berbindung mit dem lettern babe er barauf eine dickere und baltbarere Druckfarbe erfunden, weil er die gewohnliche Dinte ju diesem Behufe ju fliegend ge= funden habe. 'Go fey er denn zu ganzen Platten mit Biguren und beigefügter Schrift vorgeschritten, welche er nur auf einer Ceite des Papiers, deffen weißgebliebne -Seiten gufammengeleimt wurden, abgedruckt babe. Diefer erfte großere Versuch fen ber in bollandischer Sprache abgefaßte Spegel onzer behoudenisse gewesen. Nach= ber babe er feine buchenen Formen in bleierne und diefe in zinnerne verwandelt, und fein Gewerbe fo ausgedehnt, daß er mehre Gebilfen dagu habe annehmen muffen. Gi= ner derfelben, mit Ramen Johann, babe in der Christ= nacht Typen und Druckwertzeuge gestohlen, sen damit über Amfterdam und Soln nach Maing gefloben, und babe an letterm Orte im 3. 1442 mit diefen gestohlnen Eppen Alexandri Galli doctrinale und Petri Hispani

tractatus gedruckt. Soweit die Erzählung. Es ift mahr, daß diese nicht direct von demjenigen schriftlich aufgezeichnet worden ift, von dem fie herrührt, weil er ein bloger Sandwertsmann ohne gelehrte Bildung war. Aber derjenige Sadrianus Junius, dem wir ibre Mittheilung verdanken, hatte fie von zwei Gelehr= ten, welche fie aus dem Munde jenes Mannes felbit acbort, und da fie in derfelben Stadt lebten, Gelegenheit genug batten, Die Wahrheit derfelben gu beurtheilen. Au-Ber diefen beiden beruft fich der Berichterstatter, welcher ebenfalls in Sarlent mobnte und bei ungegrundeten Be= bauptungen den Widerspruch febr nabe gehabt baben murde, auf andre dertige Greife, welche ibm daffelbe, wie fie es aus Sand in Sand erhalten hatten, ergablt bat= Innere Unwahrscheinlichkeiten enthalten wenigstens Die mefentlichften Befrandtheile des Berichtes auf feine Daß die außern Bedingungen, unter welchen Weise. Softer auf die Erfindung fommen fonnte, wirklich vorhanden maren, faben wir oben; die allmaligen Fortschritte seiner Erfindung, wie sie der Bericht angibt, sind so na= turlich und ber Ratur ber Cadje angemeffen, bag fie fur fich ju feinem Sweifel berechtigen; Die theils angedeuteten, theils namentlich angegebenen Erzeugniffe der Rofterfchen Offigin find bis auf ein Bud (welches fich mit der Zeit eben so gut noch finden tann, als die andern allmalig

entdeckt worden sind) wirklich vorhanden und von unparteisschen Forschern, wenn sie auch sonst der Mainzer Erssindungsgeschichte zugethan waren, als wirklich hellandissche Erzeugnisse anerkant worden; alles, was von den Lebenss und Familienverhaltnissen des Ersinders angessührt ist, wird durch die gleichzeitigen Harlemer Stadt und Kirchenbücher, welche man erst in neuerer Seit auf das sorgfältigste und gewissenhafteste verglichen hat, bis ins Einzelne bestätigt; endlich ist durch dieselben Quellen nicht nur die Existenz des ursprünglichen Berichterstatters, sondern auch sein bürgerliches Verhältnis auf eine Weise beglaubigt, welche es hinreichend erklärt, wie eben er zu seinem Berichte berechtigt und vor andern fähig war.

Junius führt namlich als urfprunglichen Beugen au= fer andern Greifen einen Buchbinder gu Barlem, Cornelis, auf, welcher zu Anfange des 16. Jahrh., in welchen Die Beit feines Berichts fallt, über achtzig Jahr alt geweien fen, und in der Rofterfchen Offigin als untergeordneter Gehilfe (subminister) gearbeitet habe. Aus den Rechnungsbuchern der großen Sirche gu Sarlem er-gibt fich, daß er in den Jahren 1474 bis 1515 fur fie band, und 1507 bis 1510 ift bemerkt, daß er die Inis tialen in die Ablagbriefe malte, welche von gedachter Rirde ausgetheilt wurden. Rad 1515 erfcheint er, mahr= scheinlich wegen seines hoben Alters, nicht mehr thatig, und 1517 findet man einen andern Buchbinder im Dienfte der Kirche. Doch ftarb er erft im 3. 1522, und feine Witwe folgte ihm 1525 im Tode nach. Beide wurden in der Kirche beerdigt, für welche er so lange gearbeitet hatte und an welcher Laurens Janffeen einst Kuster ge= wesen war. Wie hatte er, wußten wir auch nichts von feiner perfonlichen Theilnahme an den Rofterschen Drud'= versuchen, nicht wenigstens in Diefem fpatern Rreife, in welchen ihn fein Geschäft brachte, die befte Gelegenheit haben follen, Raberes und Gicheres über den Mann gu erfahren, welcher chemals an derfelben Rirche ein bedeutendes Amt befleidet batte. Und damit es an feiner Art von Beglaubigung fur ihn mangle, mußte der Sufall diesem namlichen Cornelis bei dem Einbinden von Rech= nungsbudgern Diefer Sirde das Fragment eines Donat= drucks in die Sande spielen, welcher unleugbar ein nordbollandifches Erzeugniß ift. Der Einband ber Bucher, gu welchen er denfelben verbrauchte, ift in ihnen felbst in Rechnung gebracht, und dabei bemertt, daß er von Cornelis gefertigt fen, und der Inhalt des einen Rechnungs= buches beweift, daß es fpateftens im 3. 1474 gebunden worden seyn tonne. In jenem Jahre aber waren im eis gentlichen Bolland Druckversuche noch eine folche Seltenbeit, daß ein foldes brtliches Susammentreffen mit dem Inhalt der Erzählung des Cornelis nicht als etwas Un= wesentliches betrachtet werden darf.

"Aber" (fagen die Gegner), "wo haben die Hander nur Ein foldes Zeugniß aufunveisen, wie es die Schlußschrift des Pfalterium von 1457, des Durendus von 1459, des Janua von 1460 ist?" Und das ists, was wir oben nur einen außern und zufälligen Vortheil nannten. Zuleht ist ein foldes Zeugniß eben so gut ein Richter in eigner Sache, als es der Bericht des Cornelis ist. Auch, daß Gutenbergs ungunstige sinanzielle Lage einen Proces und in dessen Volge Zeus

genverbore veranlaßte, welche jest als Rebenbeweise für die Erfindung dienen, ift es etwas anderes als Bufall? Sie wurden eben so wenig vorhanden seyn, als sie es bei Rofter find, wenn er deffen Bermagen befeffen batte. Whiede darum feine Erfindung weniger beglaubigt fenn, als es die des lettern ift? Daß jene Beugniffe für Gu= tenberg fprechen, wird niemand zu leugnen begehren, der Die Cache ohne nationale Befangenheit untersucht; aber daß nicht fie allein fur ihn sprechen, und daß fie noch weniger gegen die Sollander etwas beweisen, leuchtet eben fo unverfennbar ein.

Und fo fomt doch, in einem Falle wie in dem an= dern, julest Alles auf die innere Beglaubigung an, d. b. auf die Grunde, welche fich ohne anderweite hilfemittel aus der vor Augen liegenden Beschaffenheit der beis berseitigen fruhesten Leistungen selbst ergeben. . Und bann ift es wesentlich, daß beide von den ersten Ansangen an so durchaus und so wesentlich von einander verschieden sind, daß zwischen ihnen keine Verwandtschaft und kein Ursprung ans gemeinschaftlicher Quelle nachgewiesen wer= den fann. Bis wenigstens jum Jahre 1480 unterscheidet sich die hollandische Eppe nicht nurwon der teutschen, son= dern auch von der benachbarten brabantischen so augen= scheinlich, daß diese Berschiedenheit einen desto wichtige= ren Moment bei der Streitfrage darbietet, je nationaler fie erscheint, wenn man sie mit frubern hollandischen Sandschriften vergleicht, und je weniger ein Ginfluß der teutschen Runftler auf Golland nachgewiesen werden kann. Denn wirklich findet fich in Solland mahrend des gan= gen 15. Jahrhunderts auch nicht die mindeste Gpur der= jenigen Teutschen, welche doch in allen übrigen Ländern, und felbst in dem benachbarten Brabant, ihre neue Runft verbreiteten. Woher hatten denn die Hollander auf diese Weise ihre rein national auftretende, von jeder nach= weislichen fremden Einwirkung freie, Runft gehabt, wenn sie dieselbe nicht aus sich selbst geschopft und gefunden batten? Nehmen wir dazu, daß mehre Fragmente eben der kleinsten und nur local interessanten, altesten, hollan= dischen Drucke (das Horarium und die Donate) in Sarlem gefunden worden, daß von mehren derfelben felbst die Bolgtafeln theils in dieser Stadt, theils in den nordhollandischen Provinzen, entdeckt worden find, daß die Beiden des zu ihnen verbrauchten Papiere dieselben find, welche fich in dem Papiere der gleichzeitigen Sar= lemer Stadt = und Rirchenbucher finden, und daß diefe, laut beglaubigter Rechnungen aus Antwerpen bezognen Papiere wenigstens zum größern Theile sich in den altern teutschen Drucken nicht wiederfinden; so wird der unbefangene Forscher gewiß die Erzählung des Cornelis durch innere, von jedem Zeugniß eines Individuums unabban= ge, Grunde fo bestätigt finden, daß er ihr auch da fei= nen Glauben nicht verfagt, wo er ihr nichts offenbar Widerstrebendes entgegen zu stellen hat. Und dergleichen ift bis jest noch nichts gefunden worden, wenn wir die Nach= richt von der diebischen Verbreitung nach Teutschland auß= nehmen, um welche der Berichterstatter, weil fie uber feinen Gefichtefreis und Wohnort hinausging, nichts Bestimmtes wiffen fonnte, und welche durch die vom ersten Unfange an eben so selbständige Gestaltung der teutschen

Buchdruckerkunft beffer widerlegt wird, als durch alle au-

Bere Beugniffe.

Es bleibt nach diefen Bemerkungen nur noch übrig, das anzugeben, was aus anderweiten Forschungen über die weitere Gefchichte der altesten hollandischen Buchdruf= ferfunft als mabricheinlich ericheint.

Rad Rofters Tode wurden feine Berfuche von feinen Enteln fortgefest, und die Reihefolge der aus diefer Of= figin erschienenen Drucke wird von dem neuesten hollandie

fchen Forscher, Koning, so bestimt:

A. Enlographische: 1) Historia S. Johannis evangelistae. 2) Biblia pauperum. 3) Ars moriendi. 4) Historia seu providentia virginis Mariae. 5) Speculum humanae salvationis. 6) Donatus. 7) Horarium.

B. Mit beweglichen Typen: 8) Horarium. 9) Donatus. 10) Spegel onzer behoudenisse. 11) Deffelben zweite Ausgabe. 12) Speculum humanae salvationis. 13) Deffelben zweite

Ausgabe. 14) Catonis disticha.

C. Bon Rofters Erben gedrudt: 15) Laur. Vallae facetiae morales. , 16) Ludovici de Roma singularia. 17) Saliceto de salute corporis.

Selbst von den beiden Buchern, welche nach dem Diebstahle anderwarts mit Kosterschen Inpen gedruckt worden feyn follen, ift in gang neuer Zeit wenigstens das cinc, Alexandri de Villa Dei doctrinale, wicder aufgefunden, und als wirklich mit den Typen des Saliceto gedruckt, anerkant worden. Und fo ift zu hoffen, daß auch des Petri Hispani tractatus, welche noch vermißt

werden, wieder jum Borfchein fommen.

Die große Ahnlichkeit, welche die utrechtsche Type von Retelaer und Leempt mit der Rofterichen bat, und der Umstand, daß der spatere Drucker Beldener mabrend feines Aufenthalts in Utrecht die echten fosterschen Plat= ten des speculum humanae salvationis (mit welchen er 1483 eine neue Ausgabe beforgte) an sich brachte, lasfen vermuthen, daß die Rofterfche Offigin in die frühere Utrechter, welche schon vor 1473 bestanden zu haben und gegen 1479 von Beldener erfauft worden gu fenn icheint, übergegangen sen. Beldener aber bereitete seit 1479 durch feine auf niederlandische Art eingerichtete Offizin der ur= fprunglich hollandischen Erfindung nach erma 40jahriger Dauer einen Untergang, welcher um fo vollständiger mar, je mehr fich lettere auf ihren nachften Kreis befchrantt und je weniger sie eben deshalb auf Wiffenschaft und Litteratur einen wefentlichern Einfluß geubt hatte. Das ber ift auch das Schweigen ber Zeitgenoffen und die faft nur zufällige und locale Bewahrung ihres Andenkens zu erflaren. (Ebert.)

II. Geschichte der Erfindung der (teutschen) Buchdruckerfunft ju Daing *).

Erster Abschnitt. Einleitung und Gefchichte der Erfindung durch Johann Gutenberg. Wenn man

^{*)} Wie bei einigen andern Artifeln diefes Wertes über einen und densetben Gegenftand verschiedene Unfichten aufgestellt worden; fo mag dies auch hier Ctatt finden. 29#

über die Erfindung der Buchdruckertunft, über die Beit, den Ort, und den Erfinder derfelben noch immer im Dun= feln fdwebt, und fo viel Widersprechendes, Ginseitiges und Parteiffches auch noch heut zu Tage lieft, fo liegt dies wol darin, daß Augenzeugen nichts oder doch nichts Deutliches darüber aufgezeichnet, fpatere Forscher aber zum Theil aus trüben Quellen geschöpft, oder mit allzwiel Borliebe fur ein = oder die andere Perfon und Stadt ge= fchrieben baben. Auch fommen oft die verschiedenen Deis nungen daber, daß man nicht stets den richtigen Gesichts= punft von dem Wort und der Sache Buchdruckereiim Huge batte. Man verwechselte namlich die Bilder= druckerei, die Druckerei mit einzelen Buchstaben, und die Schriftdruckerei auf gangen Solgtafeln, mit oder ohne Bilder, mit der eigentlichen Buchdruckerei in dem heutigen Sinne des Wortes, die Enlographie namlich oder die Stereo= graphie mit der Typographie, was aber nur zu Irrthu= mern führt. Die eigentliche Thpographie, nach beuti= gem Ginne, namlich die Runft, mit beweglichen gegoffenen Buchstaben, auf beiden Seiten des Papiers oder Perga= mente, ju druden, wurde weder in Strafburg noch in Sarlem, fondern in Maing durch Johann Guten= berg mit Beihilfe Peter Schoffers von Gernsheim erfunden und ausgeführt.

In Mainz blühete seit dem 14. Jahrh. eine a de lige Pa= trizierfamilie, welche den Ramen Ganffleifch, auch zum Ganffleifch, führte, und fich in mehre Linien theilte. Eine davon führte den Beinahmen Gudenberg, (Gutenberg, ad bonum montem - nicht Guttenberg), aus welcher der Erfinder abstammte '). Letterer bieg Benne Geng= fleisch von Sulgeloch (Sorgenloch), genant Gudin= berg (Gudenberg oder Gutenberg), und ward zu Ende des 14. oder im Anfange des 15. Jahrh. zu Mainz, wahrscheinlich in dem Sause gum Gutenberg (ad bonum montem), nach Andern in dem Sause jum Gangfleisch, geboren. Im J. 1424 war er schon in Straß-burg, wie ein in diesem Jahre von da aus an seine Schwester in Main; geschriebener Brief beweist 2). Db Gutenberg nun die ersten Ideen zur Buchdruckerkunft fchon in Maing gehabt und Versuche dazu gemacht, oder erft in Strafburg gefchopft und zu einiger Husfuhrung gebracht babe? - ift eine schwer zu beantwortende Frage. Befantlich geben mehre Gelehrte die Erfindung der Buchdruckerkunft von Gutenberg, als zu Strafburg gemacht, an. Allein — die von Schopflin fur Strafburg beis gebrachten Documente beweisen wol allerlei Berfuche, und eine Druckerpreffe - noch lange aber feine Buchdrucker= preffe, in dem richtigen Begriffe des Wortes, am we= nigsten aber die Buchdruckertunst felbst; auch hat man bis jest noch fein einziges Druckbenkmal mit Gewißheit ausweisen können, welches für die Ersindung der Buchdruckerkunst durch Johann Gutenberg in Straßburg zeugt,
wie der Straßburger Prosessor Lichtenberger selbst gesteht 3); wogegen man in Mainz Druckdenkmale genug
aufgesunden hat, welche Gutenbergs Kunst in dieser
Stadt bezeugen, auch viele gleichzeitige, oder doch ältere
Schriftsteller sich für Mainz deutlich aussprechen 4). Es
läßt sich also vernünstiger Weise wol nicht mehr zweis
feln, daß die Buchdruckerkunst zu Mainz und zwar von
Johann Gänßsleisch, genant Gutenberg, erfuns
den worden seh. Swar wissen wir, daß Gutenberg von
1424 bis gegen 1445 in Straßburg gelebt hat 5); wir
wissen ferner, daß er sich dort vorzüglich im Steinschleis
sen und im Spiegelmachen übte, dann auch Versuche
um Buchdrucken unternahm, und eine Druckerpresse hatte 6).
Allein — Versuche und Proben machen ist noch nicht Ers
sinden 7).

Aus allem, was man von Gutenberg, während sei= nes Aufenthaltes in Strafburg, weiß, geht hervor, daß er mit der Erfindung noch gar nicht im Reinen war, mas auch felbst anfangs in Main; der Sall mar, als Guten= berg ume Jahr 1445 dahin gurudfehrte. Arm und trau= rig tam er daselbst an. Sein Vermogen hatte er in Strafburg mit mislungenen Versuchen großtentheils aufgeopfert, und doch hatte er fo gern die angefangenen Ber= fudje weiter fortgesett, in der hoffnung, endlich ju der vollendeten Erfindung zu gelangen. In Dieser Roth kam ihm Johannes Fust, ein reicher Burger von Mainz, mit Geldvorschuß zu Silfe, fur welchen ber= felbe aber fich, nebst bedeutenden Sinfen, auch einen 2In= theil vom Gewinn ausbedingte und Gutenberg fein Druck= zeug ihm zum Unterpfand einfegen mußte. Damals mar also auch schon Buft mit Gutenberg verbunden; ob aber blos in merkantilischer Sinsicht, oder auch in Unse= hung der Kunft - das ift eine andere, nicht leicht zu be= antwortende Frage. Wahrscheinlicher ift es, wie weiter unten noch naher dargethan werden wird, daß nicht Suft, fondern Peter Schöffer der erfte Theilnehmer an Bu= tenberge Erfindung zu Maing - und gewiß ist es, daß er derjenige war, welcher die Erfindung gur Ausführung

¹⁾ Man muß tie Familie Gudenberg oder Gutenberg, aus welcher der Ersinder der Buchdruckerlunst abstammte, von andern Kamilien dieses oder eines ähnlichen Namens sergsältig unterscheiden. In Mainz lebte im 13. und 14. Jahrh. eine Dynastensamilie von Gudenberg, welche das Erbtäumerer-Amt des Erzstistes Mainz besaß, die Patriziersamilie der Gudenberg aber gar nichts anging. Auch in Franken blicht nech eine freiherrliche Kamilien von Guttenberg, welche mit obigen mainzer Kamilien ebenfalls nichts gemein hat.

2) v. Fischer Essai sur les Monum. typogr. p. 24— und bessen Beiträge, I. S. 35.

³⁾ In Initiis typogr. p. 15: Nullus adbuc repertus est liber, quem ante excusos Moguntiae libros, Argentorati e Gutenbergii officina prodiisse prorsus eviceris." 4) Unter antern lese man des Joannis Trithemii Chronicon Hirsaug. ad an 1450, wo có heißt: "His temporibus in civitate Moguntina.. inventa et excogitata est ars illa mirabilis et prius inaudita imprimendi... libros per Joannem Guttenberger civem Moguntinum etc." Man s. ferner die Ehronif von Koln gedruckt im 3. 1499, Fol. 312.; weiter den Schluß des von Gutenberg gedruckten Chronicon Joannis de Janua und die Bemertungen daüber von Kischer, Lambinet, Lichtenberger u. a. — Sodann mehre frühe Druckwerte von Kust und Schöffer, Peter Schöffer, Jobann Schöffer ze., welche alle bemetetete Ersindung zu Mainz bezeugen, wiewel — undantbar genug — nicht, durch Gutenberg.

5.) Von 1434 bis 1444 unausgesest. S. unter andern: Köhlers Ehrentettung Guttenbergs ze. 6) Rgl. Köhler, Schöffin, Lichtenberger u. a. 7.) Dasher schotzelle Lambinet! Origine de l'Imprimerie etc. T. I. p. 252. "On ne peut donc qu' avec indulgence accorder à Guttenberg la découverte de la mobilité de caractères à Strasbourg. D'ailleurs il s'est prononcé lui-mèma en saveur de Mayence pour le lieu de l'invention de l'Imprimerie."

brachte. Er war es auch, ber die ersten in der Runft bollendeten Druckwerke mit Gutenbergischen Lettern und in Gutenbergs und Fausts Offisin zu Stande brachte, und seinen Namen sogar beisette. — Db Fust diesen Schöffer bei Gutenberg fennen gelernt - oder ob er ibn su Lekterem gebracht, und Schöffer allenfalls fur Buft gearbeitet habe — ift nicht mehr zu bestimmen; doch sweifle ich an letterem, weil in diefem Falle Schoffer fei= nen Namen allein den erften Drudwerken nicht wurde beigefest haben. Goviel ift aber richtig, daß ums I. 1454 eine Berbindung gwischen Gutenberg, Suft und Schöffer Statt hatte; als aber der gewinnfüchtige und wus cherische Buft gewahrte, daß durch Peter Schoffers Ge-fchieflichkeit die Buchdruckerkunft sur Bollendung gebracht worden; und nun etwas durch diefelbe ju verdienen fen, fo machte er Gutenbergen den Projeß, foderte das ibm geliehene Geld famt den damals boben Sinfen ju einer Beit juruet, wo er es ihm nicht geben fonnte, und wußte dadurch das ihm verpfandete Druckzeug an sich zu brin= gen 8). So sah sich, im J. 1455, der brave Guten= berg abermal am Rande des Berderbens. — Doch bald fand er wieder Mittel und Gonner, welche ihm Drudfjeug und Geld verschafften. Er fing nun von neuem ju drucken an, aber viel bescheidener als Fust und Schof= fer. Reinem Drudwerke feste er feinen Ramen bei; indeß erftere im Pofaunentone ihre Werke ankundigten.

Co febr auch Gutenberg die Ginfamteit liebte, fich bescheiden gurud jog, und nicht nach der Gunft der Welt oder des Hofes strebte, so entdeckte doch endlich Kurfurst Adolf von Main; (der zweite diefes Mamens) Gutenbergs Kunst und Berdienste; er jog ihn aus dem Dun-fel hervor und an seinen Hof, gab ihm adeligen Hof-dienst und Kleidung, nebst Futter und Mahl, nach damaliger Sitte fur Ritter und adeligen Dienstmann 9). Gu= tenberg drudte nun nicht mehr, verlebte vielmehr feine alten Tage am Sofe, und in Rube. Gein Druckzeug überließ er feinem Gehilfen, Benrich Bechtermunge gu deffen nusnieglichem Gebrauch, und letterer druckte mit Gutenbergs Preffe und Beug in Eltvill, auch wol in Mains in Gutenberge Wohnung mehre nutliche Werke 10). Co ging es bis jum Tode Gutenbergs fort, der mahr= scheinlich im 3. 1468 erfolgte. Und jest erst lernen wir den Freund Gutenbergs und den Beforderer der edlen Runft kennen, jenen Mann namlich, der Gutenberg in feiner Roth treulich beistand, und ihm die Mittel und das Beug wieder verschaffte, um seine Druckerei fortseten zu tonnen. Doktor Sumery war es, der alles ihm gab, und nicht eher zuruck foderte, als nach Gutenbergs Sod. humery bekam auch das Druckzeug zuruck, mit der Bedingung jedoch, daß damit nirgends als in Main; gedruckt werden folle !!). - Die Kirche des h. Franciskus (die Minoritentirche) in Maing erhielt die fchatbaren Re=

8) G. Roblers Chrencettung, G. 21 n. 54. geschah im 3. 1465. — E. Kohler I. c. Beitage Lit. Xx.
10) Seinrich Bechtermun; (Bechtelmenze) wer ein Schiefer Gutenberge, gleichfalls adeliger Patrigier, und mit Entenberg verwandt. Er errichtete in Elrvill eine Druderei, mit Gutenberge Drudzeng, fiarb aber noch vor bem Erfinder, im 3. 1467, und sein Bruder Millas sehte die Druderei fort. — S. Bobomanns Rheingau, S. 134. 11) G. Rohlers Chrenrettung, Beil. Lit. Yv.

fte von Gutenberg; dies bezeugt eine Grabschrift, welche Gutenberge Anverwandter Adam Gelthuß von der jungen Aben ihm fertigte, die aber, wie es fcheint, blos auf dem Papiere ftehen blieb 12). Denn nirgends findet fich ein Grab = oder fonftiges Denkmal fur Gutenberg, den Erfinder der so wichtigen Buchdruckerkunft.

Sweiter Abschnitt. Fortgesette Geschichte der Erfin= dung der Buchdruckerfunft. Gutenberg, Suft und Schöffer.

Aus Tritheims Annalen 13) erhellet deutlich, daß gwar Gutenberg der erfte Erfinder der Aunft; Bucher zu drucken war, — daß aber auch Fust und Schöffer an der Erfindung Untheil hatten, und demnach Tritheim mit Recht drei Erfinder der Buchdruckerkunft, wie fie jest besteht, - der eigentlichen Typographie - angibt, Butenberg namlich (Guttenberger, wie er ihn nent), Fuft und Schöffer. Gefellschaftlich verbunden wohn= ten sie auch in einem Sause; in dem Sause gum Jun= gen, welches noch ju Tritheims Zeiten 14) das Druck= haus genant wurde.

In dem erften Abschnitte wurde über Gutenberg bereits gesagt, daß er nach 1444 in Strafburg nicht mehr vorkonime, und hierauf, wenigstens ums 3. 1450, in Mainz erscheine. Was von Tritheim ad a. 1450 oben angeführt ift, scheint foldes ju beftatigen. - Gutenberg fing in feiner Vaterstadt neuerdings wieder an, Versuche in der Runft zu drucken zu machen, aber, leider, aber= mals ohne gunftigen Erfolg. Durch den reichen J. Suft wurde er zu neuen Berfuchen in den Stand gesetht. Gie druckten nun ein Catholicon oder Sprachlehrbuch, aber auf gangen Safeln und mit unbeweglichen Buchstaben. -Diesen erften Versuchen folgten bald andere, namlich die, mit beweglichen metallenen Buchftaben. Allein - auch diese Arbeit war mit den großten Schwierigkeiten und großem Auswande verbunden. Im Begriff, eine Bibel ju drucken, waren sie damit kaum bis jur dritten Quaternion gefommen, als ihr Aufwand ichon 4000 Gul= den betrug — eine zu damaliger Zeit sehr bedeutende Much jest murden fie nicht jum Siele gefont= Summe. men fenn, ware ihnen nicht Peter Schoffer durch

12) Die Grabschrift lantet alfo: D. O. M. S.

Joanni Genszsleisch, artis impressorie Repertori, de omni natione et lingua Optime merito, in nominis Sui memoriam Immortalem, Adam Gelthus posuit. Ossa ejus in Ecclesia D. Francisci Moguntina feliciter cubant.

^{13) ,,} His temporibus in civitate Moguntina Germaniae prope Rhenum, et non in Italia, ut quidam falso scripserunt inventa et excogitata est ars illa mirabilis et prius inaudita im-primendi et characterizandi libros per Joannem Guttenberger, civem Moguntinum.... Et baec de mira subtilitate dicta sufficiant, cuius inventores primi cives Moguntini fuerunt. Habitabant autem primi tres artis impressoriae inventores, Joannes videlicet Guttenberger, Joannes Fust et Petrus Opilio gener ejus, Moguntiae in domo zum Jungen dicta, quae deinceps usque in praesens impressoria nuncupatur.... So schreibt Joannes Trithemius, in Annal. Hirsaug. T. II, p. 421 et 422, edit. S. Gallensis. 14) Tritheim endigte seine Hirsauer Ehrenis in J. 1514. — Lehn é hat dies Haus auf dem schoner Plane ber Stadt Main; im Mittelatter n. 91. deutlich bezeichnet.

feinen erfinderischen Geift, seine Geschiedlichkeit und klugsbeit zu Hilfe gekommen. Dieser erfand namlich eine leichtere und benere Art, die Lettern zu gießen, eine beseschere und dauerhaftere Oruckerschwarze, ferner die überaus schonen und seinen, in Holz geschnittenen Initialbuchstasten und noch mehr andere nühliche Dinge. Auf solche Art wurde nun die Buchdruckerkunft von Guten berg, aber noch hochst unvollkommen, erfunden, durch Fust's Beistand und Geld etwas verbesiert, aber erst durch Pester Schoffer als eigentliche Buchdruckerkunst (Ipposgraphie) vollendet.

Es muß hier einigen Sweifeln begegnet werden, die daraus entstehen, daß in gedruckten Buchern Johann Fust als Erfinder der Typographie genant wird, ohne des braven Gutenbergs mit einem Worte zu erwähnen. Es war den beiden Buchdruckern Fust und Schöffer nicht genug, in ihren Drud = und Finalfdriften mit feinem Worte Gutenbergs, des ersten Erfinders, zu gedenken, son= dern es schämten fich auch Johannes und Ivo Schof= fer (Buchdrucker ju Main;) fogar nicht, in mehren ib= rer Drudfdriften den Johannes Suft als den erften Erfinder ju preifen. Co liest man j. B. in der Final= schrift des im 3. 1509 von Johannes Schoffer gedruckten Breviarii Moguntini; Impressum Moguntie impensis et opera honesti et providi viri Joannis Schoffer civis Moguntini. Cujus avus 15) primus artis impressoriae fuit inventor et autor." — Min= liche falsche Angaben finden sich auch im Chronico Trithemii, gedruck zu Mainz im S. 1515 durch Johannes Schöffer und in einem andern von Ivo Schöffer im J. 1531 gedruckten Buche des Vitalis de Furno 16).

Diese unrichtigen Angaben sind aber um so auffallender, als Joh. Schöffer zehn Jahre vorher, ehe er das Chronicon Trithemii druckte und die lügenhaste Jinalschrist beisetze, nämlich im I. 1505, in des Livius romischer Historie, und zwar gleich ansangs in der Deditation an den Kaiser Maximilian, die Wahrheit völlig

flar ausgesprochen hat 17).

Es wird hier nicht am unrechten Orte sein, die Fragen zu beantworten: wer Fust war, und welchen Anstheil er eigentlich an der Ersindung gehabt habe? Joh. Fust war ein reicher Burger in Mainz, in-mechanischen Kunsten nicht unerfahren, und die Gießkunst aus Prosession oder Liebhaberei treibend, und zwar mit Silfe Pester Schöffers von Gernsheim; wenigstens scheint sols ches eine Kanone, mit Fusts und Schöffers Brusts

bildern, anzudeuten, welche Kurfurst Daniel im 3. 1561 hatte gießen laffen, und wonit Kaifer Napoleon der Stadt Main; ein Gefchent machte. Swifchen 1450 und 1452 ftand er mit Gutenberg in Berbindung, durch Geld= unterstützungen und gute Rathschläge; daß er aber zur Erfindung felbst etwas Neues beigetragen habe, mas fich erprobte, lagt fich nicht behaupten; vielmehr ift es gewiß, daß, mare nicht Peter Schoffer mit feinem erfin= derifden Geifte und feinen gefchieften Sanden Gutenberg und Just zu Bilfe gefommen, der Sweck beiter schwerlich erreicht worden ware. Es fann also feine Fra= ge darüber mehr feyn: dag. das meifte Berdienft um die Erfindung der eigentlichen Typographie Schöffern von Gernsheim gebuhre. Nachdem fich Gutenberg mit Fust und Schöffer verbunden batte, und die Runft ju drucken im Reinen mar, druckten diese drei Berbundeten in dem obgedachten Saufe jum Jungen in Maing. Das erfte größere Werf, welches sie druckten, war seine obges Dachte Bibel, von welcher taum drei Quaternionen fertig waren, als Schöffer eine beffere Methode ju drucken erfand, fo daß nun mahricheinlich diefe erfte Bibel unvollendet blieb. Eine andere lateinische wurde angefan= gen und in 640 Blattern vollendet. Es ift dies die fogenannte Gutenbergifde Bibel, von welcher uns Fifcher, Lambinet, Lichtenberger, Panger u. a. m. ausführliche Rachrichten erheilt haben. - Es lagt fich leicht denken, daß die Berbundeten nicht mit großen Werfen, mithin nicht mit der Bibel den Anfang ihrer vollendeten Runft machten, sie druckten vielmehr zuerst kleinere Ga-chen, und zwar so wie Gutenberg, da er noch allein war Donate oder Sprachbucher. Auch druckten sie 21 b= lagbriefe, und gerade diefe find es, und nicht die Bi= bel, welche als die altesten Druckdenkmale der vollende= ten Runft ju Maing, oder der eigentlichen Topographie ju betrachten find. Dies haben unter andern auch Fis fcher, Lambinet und Lichtenberger wol eingese= ben. Letterer hat noch in einer besondern Differtation 18), ju beweisen gesucht, daß die Ablagbriefe, welche er beschreibt, die altesten Denkmale ber vollendeten Buch- bruckerkunst sind. Bergleicht man damit, was der ge-Bergleicht man damit, was der ge= Ichric Dibbin, in Bibliotheca Spenceriana, T. I. p. XLIV, daven meldet (auch das Fac Simile des Druf= fes und der Lettern sind beigefügt): so wird Niemanden ein Sweifel mehr übrig bleiben. Diefe Ablagbriefe wurden im 3. 1454 gedruckt; mithin gerade ju der Beit, als die Berbandeten noch beisammen waren. Bald hierauf scheint auch die Gutenbergische Bibel vollendet worden zu fenn; denn ichon im 3. 1455 wurde die Wefellichaft ge= trent. - Luger diefen Ablagbriefen finden fich auch Don a= te, welche mit der Gutenbergischen Bibel vollig einerlei Bon einem derfelben ift ein Bruchftud aufgefunden worden, welches jum Gluck die Finalunter= schrift enthält, die also lautet: "Explicit donatus. Arte noua imprimendi. Seu caracterizandi. per Petrum de gernssheim. in urbe Moguntina cum suis capitalibus absque calami exaratione effigiatus." Diese

¹⁵⁾ Fust warder Gresvater des Jebannes Scheffer, von mutterl. Seite. 16) S. Pangers Unn., Bapf, Lambiner u. a. m. 17) Herbeißt es: "Selch wert aller mechtigster König (das zuver an ewertonigliche Maiestatzu ehren, darzu Fürsten und Gerne, auch Genephen war der lebtichen statt Meyns gefertigt und gerrukt ist) woll ewer Rem. Mar. gnediglich auffnehmen: Jun wellicher statt auch anfengtlich die wunderbartiche Kunst der Truckeren und im ersten ven dem kunstreichen Johann Gutten berg, da man gatt nach Ebrist unser Kerrn gedurt raufend vierhundert und fünfzig jar eisunden, und darnach mit keiß, sest und Arbeit Ichann Fausten und Beter Schesser zu Menns gebessert vol bestendig gemacht ist werden." — Das nämliche sagt auch Ivo Schoffer in der wiederbeten Auslage des Livies, 1546, ohne sich wegen der Lüge zu entschuldigen, die er in dem Werfe des Vitalis, 1531, datte emstieben lassen.

¹⁸⁾ Der Titel berselben ist: "Indulgentiarum literas Nicolai V. P. M. pro regno Cypri impressas a. 1454. matrumque epocham vindicavit, initia tygographica supplevit J. F. Lichtenlarger."

Endschrift zeigt deutlich, daß dieser Donat von Peter Schöffer von Gernsheim gedruckt worden sen, denn derselbe nennt sich in mehren andern Druckschriften Peter von Gernsheim, oder auch nur Peter Gernsheim. Lamsbinet hat vollsommen genügend und bildlich — durch beigebrachte Fac Simile — bewiesen, daß die sogenannte Gutenbergische Bibel mit den nämlichen Typen gedruckt sen, wie der Donat von P. Schöffer, woraus er schließt, daß leisterer auch die Gutenbergische Bibel gedruckt habe, und ich setze noch hinzu: mit Gutenbergischem Druckseuge, in Gutenbergs Offizin, und in Gesellschaft von Gutenberg und Fust, mithin also noch vor 1455. Ja, ich wage die Muthmaßung, daß obgedachter Donat die erste Probe war von der durch Peter Schöffer vollendeten Kunst; daher er auch seinen Namen allein beigeseth hat.

Es ist hier nicht der Ort und auch nicht meine Absicht, von den Druckwerken zu reden, welche aus Gutenberge Offizin, mit Beihilfe Fusts und Schöffers erschienen
sind; es genüget, bewiesen zu haben, das die Buchdrufterkunst, im eigentlichen Sinne des Wortes, im Jahr
1454 zu Mainz vollendet wurde. Ein Jahr nachher ging,
wie schon erwähnt, die Gesellschaft auseinander; Gutenberg errichtete eine neue Offizin, worin er theils selbst,
theils durch Bechtermunze druckte; Fust und Schöffer bedienten sich des Druckzeuges von Gutenberg, dessen sich
ersterer, auf die obgedachte unedle Art, bemächtiget hatte.
Dadurch entstand nun eine neue, die dritte, Periode in der

mainzer Buchdruckergeschichte.

Dritter Abschnitt. Fortsegung der Geschichte der Erfindung der Buchdruckerkunft. Fust und Schöffer.

Nach der Trennung der Gesellschaft der ersten Buchbruder im J. 1455, errichtete Johann Fuft, nach Schunks 19) Meinung, in dem jum hofe jum humbrecht gehörigen Kelterhause 20) seine Druckerei, und brachte taselbst, mit hilse Peter Schöffers, dem er seine Sochter Christine jur Ehe gegeben hatte, die vor-

trefflichsten Druckwerte gu Stande.

Das erfte und vorzüglichste derselben ift unftreitig der berühmte Pfalter von 1457, eigentlich ein Officium divinum, bestimt fur den Chorgesang in den Stifte = und Klosterfirchen in - und bei Maing. - Bieles ift über diefes Runft = und Prachtwert schon geschrieben mor= den, ohne daß die Sache flar geworden. Urfachen find wol erftens, weil die Exemplare, welche man tent, unter fich sehr verschieden erscheinen; zweitens, weil von denjenigen Bibliographen, welche davon gefchrieben, die wenigsten das Pfalterium felbst gesehen, am aller= wenigsten gehörig untersucht haben. Go viel ist indessen richtig, daß die bis jest befannten Eremplare theils un= vollständig, theils aud, unter sid, zwar nicht in der Hauptfache, aber doch in manchen andern Sachen verfchieden find. Gewöhnlich endigt fich der Druck mit der 211= lerheiligenlitanei und den dazu gehörigen Gebeten. 2Bas darüber ift - ift meiftens Manuscript, die Schrift aber dem Gedruckten mehr oder weniger genau nachgeabmt. Bur dieses Einschreiben wurden von den Druckern mehr

oder weniger Blatter frei und ungedruckt gelaffen; auf dem letten Pergamentblatte aber wurde die Finalschrift abgedruckt 21), fo daß das Sandschriftliche gwischen den gedruckten Pfalter und die Finalschrift tam, woraus so Manche den unrichtigen Schluß machten: es sen alles in diefem Budge gedruckt. Ich habe mich aber durch ge= naue und fritische Betrachtung mehrerer Exemplarien von dem Gegentheile überzeugt. Das Befte, mas in gedrangter Rurge über dieses toftbare Werk, fo wie über den Pfalter von 1459 u. f. w. gefagt worden, findet man in F. A. Cherte bibliographischem Lexicon 22). Fust u. Schof= fer druckten in ihrer Offizin zu Maing manch fchones und nugli= ches Werk, mit - und ohne ihren Namen; mit - und ohne Jahrzahl; mit und ohne Angabe des Druckortes 23). Fust hatte einen 2Beg entdedt, um feine Drudwerte, befonders aber feine Bibeln, febr theuer ju verkaufen; er gab fie namlich fur Mifepte aus. Das meifte Gluck machte er in Paris, wo da= male die Wiffenschaften im Flor waren. Im Monat Jul. 1466 befand er fich dafelbft, aber er fam nicht guruck, fondern er ftarb dort, wie man glaubt, an der Peft. - Das lette befannte Druckwerk von Fust ist die Grammatica rhythmica von 1466, wovon Sapf, Panger, Lichtenberger, Dibbin, Chert u. m. A. Radyricht ertheilt haben, Fifcher aber das Jahr 1467 unrichtig angegeben bat.

Bierter Abichnitt. Schluf ber Erfindungsgeschichte ber Buchdruderfunft. Peter Schoffer.

Nach Fust's Tode setzte Veter Schöffer die Drufsferei allein und unter seinem Ramen sort, gebrauchte aber immer noch die schon im Psalter 1457 vorkommenden, und in den übrigen Druckwerken von Fust und Schöffer meistens am Ende beigesehten Zeichen oder Wapen 24).— Das erste von Schöffer unter seinem Namen allein gedruckte Buch ist Thome Aquinatis Secunda Secunde, erschien 1467. Sein vorzüglichstes Drucks und Kunstwerk ist aber unstreitig das Decretum Gratiani 1472, in sol. max. 25). Peter Schöffer war ein Bürgeresschn; aus der kleinen Stadt Geinsheim am Rhein, in der großherzoglich sessischen Provinz Starkenburg; ein seiner Kopf, der außer verschiedenen 2Bissenschaften auch die

21) Diese Finalschrift finder man in mehren bibliographijchen Schriften genan abkepirt.

¹⁹⁾ Ein bekannter gelehrter Geschichtsforscher und Schriftsteller ju Maing. 20) Eigenitich ein Hinterbaus an bas Haus zum Rothe anste gend.

²²⁾ Eins nur habe ich bert gefunden, womit ich nicht-überein. filmmen fann, die Meinung namlich, Daß die Lettern im Pfalter mar von Metall aber nicht gegoffen gewesen seinen. Ich habe mich durch den Augenschein in den beiden Pfatterien von 1457 und 1459 hinlanglich überzeugt, daß die Lettern derfelben, mit Ausnahme ber mit Bergierungen amgebenen großen Initialbuch. faben, ale welche in Sol, geschnitten find, aus gegoffenen Metallbuchstaben bestehen. Dies beweift erftene ber icharfe, noch heute, unerachtet bes farten fast 350jabrigen Gebrauche, fichtbare und fublbare Gindruck auf dem Diden Dergamente, wie man ihn auch gegenwartig in allen gedruckten Buchern gewahrt; ferner auch aus der allergenaueften fibereinftimmung ber Buchfta. ben unter fidy, welche fich burch bas Deffen mit dem Birtet ergibt, Die fich aber ven gefchnisten Buchftaben gar nicht benten tant. Man vergleiche auch besfalls die Spenecrifche Bibliothet von 23) Dran finder diefelbe verzeichnet und größtentheils fris Dibbin. tifd beleuchtet in Sildere topographischen Geltenheiten, in Bapfe Buchdrudergeschichte ven Maing, in Danger Ungalen ; ber Buchdruderfunft, bei Lichtenberger in Initis typographicis; thei Lambinet Origine de l'Imprimerie; bei Dibdin in Biblio-, theca Spenceriana u. m. a. 24) S. bessen Drudschristen, theca Spenceriana u. m. a. 24) G. deffen Druckse fo wie bei Zapf u. m. a. die Abbitdung der Wayen. Burdtwein fagt hieven, in der Biblioth. Mogunt, p.

Runft verfrand, ichon zu ichreiben, Manuferipte zu fopi= ren, Chorbucher ju fertigen u. ogl. m., weswegen fich Schöffer auch ale Schönschreiber (Clericus) eine Seit lang in Paris aufbielt. Gegen das Jahr 1450 fam er nad) Mains, wurde mit Fuft, und durch diefen auch mit Gutenberg befant, lernte von legterem die zwar erfundene, aber noch lange nicht gehörig zu Stande gebrachte Runft, Budber ju drucken, wurde in die Berbindung der Drutkergefellschaft aufgenommen, so wie er auch, nach der Trennung swifden Gutenberg und Fuft, gang in das In= tereffe des letteren verwebt, und mit diefem, unter ber Firma von Buft und Schoffer, Die Druderei fortfette. Schöffer erfand die Buchdruckerschwarze, die Patrigen und. Matrigen gum Guffe der Lettern, die fchonen großen Ini= tialbudiffaben, welche in Sol; geschnitten wurden 26), und brachte endlich Die Typographie, im eigentlichen Gin= ne, ju jener Bollfommenheit, in welcher man fie noch beut ju Sag (in der Sauptfache) findet. Mit Recht wird Demnach Peter Schöffer dem Johannes Gutenberg als Miterfinder an die Seite gefett und hod) in Ehren ge= In den von Buft und Schoffer gedruckten Budern von 1459 bis 1462, namentlich in den Unterschrif= ten, fomt Peter Schöffer immer als Clericus, und gwar als Clericus Moguntinae Diocesis, vor. Vom Jahr -1465 an fteht aber bei Schoffer das Wort Clericus nicht mehr, fondern er wird von Suft puer meus ge= nant, was wol feinen Schwiegersohn anzeigen foll 27). Suft febeint in den legten Jahren feines Lebens fich der Druckerei vollig entichlagen, und die Gefchaftsführung feinem Schwiegersohne gang überlaffen zu haben, weil man in den Druckschriften von 1465 und 1466 von Suft bemerkt findet; er habe diefelbe durch die Sand feines Schwiegersohnes vollendet 28). — Rach Fust's Tode drudte Peter Schöffer fur fid) und unter feinem Ramen allein mand nutliches und schones Wert in feinem eige= nen Saufe zu Maing, damals und lange nachher noch das Drudthaus genant 29). Durch Gufts ererbtes Bermogen, und mehr noch durch Bleis und Berdienft - denn mit Buchern handelte er im In = und Austande - mard Schöffer ein reicher, ansehnlicher Burger, fvaterbin auch Affeffor des weltlichen Gerichtes in Maing. Als folden

105, daß dieses Buch auf Pergament gedruckt sen, und schön gemalte und vergetdete Initialbuchstaben enthalte. 26) S. Arnolds v. Burgel Encomion Calcographiae, apud Joannis Rer. Mog. T. III., p. 433; sedann die unterschrift des im zweiten Abschnitt bemerkten von P. Schöffer gedruckten Donats. 27 Hierans haben nun viele, ja die meisten Schriftsteller, den Schluß gezogen: Schöffer sen ver seiner Verechtlichung geistlich gewesen, weil beutzutage das Wert Clericus einen Geistlich gewesen, weil beutzutage das Wert Clericus einen Geistlichen bedeutet. Allein — Chericus bedeutet ursprüngtick einen Schreiber, wie auch einen Schriftsteller und Gelehrten. Weil aber die Seistlichen sich meistens mit der Schriftstellerei und mit Abschreiben der Bücher abgaben, so wurden diese in der Felge, und späterbin ganz ausschließlich, Clerici genant, was jedech zu den Ketten Peter Schöffers der Zall noch nicht war. Letzerer wurde tennach nur darum Clericus genant, weil er ein Selchter und ein Schöfdweiber gewesen ist. Geststlich war er nicht, und tennte demnach die Ehristine Fustin ehne den geringsten Unstand heirathen. 28) Manu Petri de Gernsheim, puerimei felicite effeci sinitum — sind die Worte Fusts. 29) Dieses ist das Saus zum Kerbe, welches er im 3. 1477 an sich gesauf hatte. Späterbin verlegte Schöffer seine Ossisin das Saus zum Sum Sum brecht — dem heutigen Dreitonigshofe — welches sedann

finden wir ibn im J. 1489 30). Der Berfaffer diefes Auffance befint felbft ein Originalfiegel des Richters Schöffer im rothen Wachs, mit einem Contresiegel. Er= steres enthalt das Schöffer'sche Wapen mit den 3 Sternen und der Umschrift: S. (Sigillum) Petri Schoffer judic. Secul. (judicis Secularis) judicii Mogunt. 31). Das Contresiegel besteht aus einem kleinen Ropfchen, aufgedruckt, wie es scheint, mit einem Giegelringe .- Daß aber diefer weltliche Richter mit dem Buchdrucker Peter Schoffer eine und dieselbe Person sen, erhellet ziemlich deutlich aus einem von dem Berrn Richter Schaab in Main; aufgefundenen Gultbrief vom 3. 1496, worin der Michter Peter Schöffer und feine Chefrau Dyna (Christina) ausdrudlich vorfommen. Diefes Richteramt, welches Peter Schöffer zwischen 1489 und 1496 - vielleicht auch bis an seinen Sod, befleidete, war vermuth= lich auch die Urfache, daß man um diese Zeit so wenig Druckwerke von P. Schoffer findet. Die meisten aus dieser Beit erschienen in andern, damals ichon errichteten Offizinen in Mainz, namentlich von Eberhard Reuwich, Jacob Medebach und Peter von Fried-berg 32). Peter Schöffer lebte, wie es scheint, bis zum J. 1502, wenigstens druckte er nach diesem Jahre nicht mehr. Das lehte Druckwerk, welches man mit Gewißheit kent, ist - sonderbar genug! - ein Pfalte= rium, womit guft und Ochoffer ihren Unfang der voll? endeten Runft machten. Der Rachfolger in Peter Schof= fere Druckerei mar fein Cohn Johannes Schoffer, deffen gewiffe Drudwerte von 1503 bis 1530 vortom= men. Er hatte noch einen Bruder, Namens Peter, wie aus einer von Grn. Schaab aufgefundenen Urfunde v. 3. 1511 deutlich erhellt. Aus derfelben ift auch erficht= lich, daß dieser Peter Schöffer das Druckhaus jum Kor= be damals eigenthumlich befaß, welches er - nach einer andern Urfunde v. J. 1512 — an Johann Ruchen und deffen Chefrau verkaufte. Das andere Drudhaus (der Oreifonigehof) war dem Johannes Schöffer eigen, wie aus einer Urtunde v. J. 1524 erhellet 33). — Petec Schöffer der jungere mar ebenfalls Buchdrucker; im J. 1513 druckte er in Maing ein Diurnale Romanum. Sodann errichtete er ums J. 1529 eine Druckerei in 2Borme 34); ferner eine in Benedig, wo er im 3. 1542 Joannis Manardi Epistolas medicinales dructe. Be= fant ift auch noch von ihm ein Titus Livius teutsch, jedoch ohne zu wissen, wo er gedruckt worden ist. -Nach Joh. Schöffers Sod finden wir, von 1531bis 1552 einen Ivo Schöffer als Buchdrucker zu Mainz, welder in einem von ihm gedruckten Buche den Johannes Fust seinen Urgroßvater (Proavum) nent. Außer diesem' Ivo Schöffer waren damals mehre Druckereien in — und bei Mainz, namentlich von Peter Jordan, Frang Bebem gum Maulbaum (gu Gt. Bictor bei

das Dru chaus genant wurde, so wie früher schen das Hinterhaus dieses Hoses diesen Namen sührte, weil Zust und Schöffer darin ihre Offizin hatten. 30) Gudenus, in God. dipl. T. 11-492. 31) Ein von Herrn Lehns auf dem schon bemeldeten Plane v. Mainz bildlich beigesügtes Siegel v. E. P. Schöffer hat die teutsche Umschrift: Sigiltum: peter schöffer von gernshein wertlicher richter zu mense. 32) S. Fischers inpegr. Seltenheiten. 33) Würdtwein Bibl. Mog. p. 246, 247. 34) l. c. p. 248. Fischer, t. c. 1V. Lief. S. 47. Mainz) und Georg Wagner.— ABelche Bücher in—und bei Mainz seit der Ersindung der Buchdruckerkunst bis in die Mitte des 16. Jahrhunderts gedruckt worden, darüber geben uns Panzers lateinische und teutsche Annalen, Würdtweins Bibliotheca Moguntina, Sapfs Annalen u. m. a. Schriften ausschhrliche Nachricht. Aber nech ist nicht alles darin enthalten, manches auch unzichtig angegeben. Ein neues kritisches Verzeichnis der Mainzer Ineunabeln durste daher nicht überstüssig senn. Sier genüget, das Nöthigste über die Ersindung und Vollendung der Buchdruckerkunst zu Mainz, so wie über die Ersinder und ersten Buchdrucker gesagt zu haben. (Dahl.)

Fortfegung des Artifele Baddruderfanft.

Die Schwierigkeiten, welche sich bei Erforschung der ersten Anfange der Buchdruckerkunst ergeben, kehren auch bei der Geschichte ihrer weitern Berbreitung wieder. Seitdem die Entdeckung Pfisterscher Drucke von 1461 und 1462 allgemeine Anerkennung gefunden hat, sollte man die Eroberung von Mainz durch Adolf von Nassau im Jahre 1462 nicht länger als eine Hauptepoche für den weitern Umschwung einer Kunst betrachten, welche keiner äußern Ereignisse bedurfte, um sich ihren Weg selbstän-

dig ju bahnen.

Vergleicht man die Erzeugniffe der altesten teutschen Offiginen mit einander, fo erscheint schon fruh eine fol-de gangliche und wesentliche Berschiedenheit der Typen, daß an den verschiedenen Orten eine felbständige Thatig= feit unverkennbar ift. Ware die Sunft fo lange ausschließlich in den Sanden der ersten teutschen Erfinder und Berbefferer geblieben, als man bisher annahm, fo mur= de fich dies unfehlbar in einer Uniformitat der fruhern Typen anderer Offizinen darthun. Aber man vergleiche die Typen von Pfisters Boner von 1461 und von seiner undatirten feche und dreißigzeiligen lateinischen Bibel, welche auf jeden Sall wenig ftens gleichzeitig mit dem Pfalterium von 1457 ift, mit allen bis dabin erfchiene= nen mainger Drucken, und man wird finden, daß fie nicht nur vollig eigenthumlich in Sinficht- der Form find, fondern zugleich auch von einer folden Bolltommenheit des Gufimerts zeugen, daß fie in diefer hinficht denen des Pfalterium nicht im geringsten nachstehen, und ted= nisch vielleicht selbst vorzugiehen sind. Mit dem 3. 1466 (nach beglaubigten Handrubriken) tritt Strasburg in die Schranten, und zwar zu gleicher Zeit mit zwei Offizinen, der Eggestennichen und Mentelin'ichen, deren Inpen nicht nur unter fid, fondern aud von denen der mainger und bamberger Offizin völlig verschieden sind. Nicht anders verhalt es fich mit den 1468 und 1470 auftretenden Druckereien ju Augsburg und Rurnberg. Um bedenklich= sten aber bleibt immer die Pfistersche Type. dieselbe nicht auch in gleichzeitigen mainzer Drucken vorfomt (und dies ift nicht der Fall), so lange muß man fie ihm als eigne Erfindung jurudgeben. Nun-aber ge= denft ein Zeugniß aus dem 3. 1459 (Sprengers Bud)= druckergeschichte von Bamberg G. 2.) der Pfisterschen lateinischen Bibel als eines bereits vollendeten Drucks, Die Typen derfelben, welche im Boner von 1461 fchon ftumpf Mag. Encyclop. d. B. u. R. XIV.

und abgenutt erscheinen, find noch vollig nen und scharf, und jeder einzele Buchstabe komt durchgangig fo vollig in derfelben Form wieder vor, wahrend im Pfalterium von 1457 noch fo viele Berietaten eines und deffelben Budstabens fid finden, daß daraus hervorgeht, Pfifter muffe bereits vor dem J. 1439 eine vollständig eingerich= tete Gieferei gehabt, oder wenigstens feine Inpen aus ei= ner Giegerei bezogen haben, welche vollfommener mar, als diejenige, welche die Typen des mainzer Pfalterium geliefert hatte. Daß die Pfisterschen Typen gegoffene, metallene waren, und daß ihre Gleichstermigkeit das Vorshandenseyn von Patrizen und Matrizen voraussetzt, fann feinem entgeben, der einen Pfifterschen Druck felbst gu unterfuchen Gelegenheit hatte. Comit aber fallt das angebliche Verdienst Schöffer's, als Erfinders der Patrizen und der gegoffenen Buchstaben, mit einem Male nieder, was auch Andere fagen mogen. Gewiß gilt es auch in der Geschichte der teutschen Buchdruckerfunft einer icharfe= ren Prufung und Unterscheidung der Quellen, als bis= ber Statt gefunden hat. Bu einer Beit, in welcher es noch so fehr an literarischer Communication fehlte, lag ce in der Ratur der Cache, daß jeder blos das berich= tete, was ihm ortlich zunächst lag, und feine Radricht fann eben so wenig unbedingt fur den einen, als fein Schweigen gegen den andern Ort zeugen. Paulus de Praga blos von Bamberg und Tritheim bles von Maing, mahrend eine unbezweifelte gerichtliche Ur-funde beweift, daß Gutenberg ichon vor dem Jahre 1439 gu Strasburg eine Preffe und bewegliche Buchftaben hatte (Oberlin annales de Gutenberg S. 14 und 17.). Und das wird sich auch im Lause von Untersuchun=

gen, deren Resultate noch nicht abzuseben find, gewiß bestätigen; sobald fie nur ohne locale Befangenheit be= Straßburg fah in feinen Mauern die trieben werden. Buddruckerfunst gewiß nicht nur entstehen, fondern auch aububen. Gutenberg gwar ging feche Jahre nach der er= sten Erwahnung feines strasburger Druckapparats nach Maing, um dort feinem Geschäfte eine weitere Bervoll= fommenung und Ausdehnung ju geben; aber Johann Riff, Andreas Beilmann und die Gebruder Drugehn, die bisherigen thatigen Theilnehmer an seinen Versuchen, blie= ben in Strasburg guruck. Sollte er auch seinen gangen Druckapparat mit fich an feinen neuen Wohnort genom= men haben, so kannten fie doch den gangen Mechanis= mus, wie es fich ausdrucklich aus dem Beugenverhore von 1439 ergibt und es konnte also nach ihrer Angabe aufe neue mit Bugiehung derfelben Sandwerker gearbeitet werden, deren fich bereits Gutenberg bedient batte. Daß fie aber wirklich fortarbeiteten, ergibt fich aus dem Um= ftande, daß, Bamberg ausgenommen, Strasburg wirt= lich die erste teutsche Stadt ift, welche erweislich neben den mainzer Leistungen auftrat. Swei mit einer Sand= rubrif versebene Exemplare der Eggestenn'schen lateini= fchen Bibel (zu Wolfenbuttel und Dunden) und eben= falls zwei Exemplare der Mentelinschen teutschen Bibel (zu Munchen und Stuttgart) führen das Jahr 1466, und von diesen Drucken ift der Eggestennsche (man vgl. das Facsimile in Dibdin bibl. Spenc. I. 39.) mit einer Unvolltommenheit ausgeführt, welche felbst in den spatern Druden diefer Offigin mit einer gewiffen Gigenfin=

nigfeit fich treu bleibt, und feinen mainger Ginfluß ver-Bon letterem modite eber Mentelin's Gugwerf Es ist auf diese Weise weder unmöglich noch zeugen. unwahrscheinlich, daß von Strasburg aus noch früher Junger der neuen Runft ausgegangen fenn mogen, als von Maing, und ficher gehorte unter die erftern Pfifter. Der bis jest befannte erste kolner Drucker, Ulrich Bell (feit 1467), war dagegen ein Sogling der mainger Offi= gin , und es ergibt fich daraus jugleich , daß fein Beug= niß uber die Verbreitung der Buchdruckerfunft, fofern es gegen Strasburg fpricht, vielleicht fein gan; unbefangnes war.

Diese Bemerkungen werden hinreichen, zu zeigen, wie wenig begrundet die Sicherheit ift, mit der bisber Die Teutschen über die Geschichte ihrer Erfindung gespro= den haben, und wie thoricht die Berblendung, mit wel-

cher einige die Aleten fur gefchloffen halten.

Die teutsche Erfindung verbreitete sich bis etwa jum 3. 1475 nur im fudlichen und westlichen Teutschland, und felbst der Druder Brandis, welcher 1475 in Lubeck auftrat, hatte vorher zu Mersburg in Schwaben gear-beitet. Ob die Verbreitung der Buchdruckerkunft im nord= lichen Teutschland der teutsch en Erfindung unmittelbar angebore, ist eine andere, mit vielen andern gang fremd= artigen Forschungen verschlungene, Frage. In Rostoet tre= ten 1476 die fratres communis vitae mit einer Type auf, welche weder mainzisch noch strasburgisch, noch überhaupt teutsch, fondern bruffelisch ift. Swar erscheint diefer Dra den in Bruffel erft feit 1476 typographisch thatig; aber man weiß, wie jufallig das hingufugen oder 2Beglaffen bes Datums in frubern Drucken mar und wie wenig ber Mangel beffelben gegen eine frubere Thatigkeit zeuge. In Magdeburg (feit 1483 thatig), in Hamburg (feit 1491), in Luneburg (feit 1493) laßt fich derfelbe Ginfluß nicht verkennen, wie überhaupt in der gangen Bildung und Li= teratur Niederfachsens ein bis auf den heutigen Sag noch unentrathselter, aber nachzuweisender Untlang hollandischer Weise und Sitte nicht abzuleugnen ift. Die gange niederfachfische Literatur ift ein bloger Wiederhall einer frühern hollandischen, ju der fich endlich wol die Beweise in Wanderungen finden werden, die fich bis auf den wittenbergischen Rreis der jebigen fonigl. preuß. Proving Sadsfen erftreckten. Es gibt Perioden der Gefchichte, wo reine historische Analogie lauter spricht, als alle Jahrgablen und alle besiegelten Documente. Bielleicht ent= bullt auch fie einst das Dunkel, in welchem die frubere Buchdruckergeschichte Rolns schwebt.

Denn der zweite Buchdrucker, der dort erscheint, war ein Niederlander, Arnold Ser Boernen, deffen erfter da= tirter Druck von 1470 ift. Seine Inpen find ziemlich dieselben, welche die fratres communis vitae ju Brusfel brauchten, und eben so wenig teutsch, als die der lettern, im Gegentheil mit dem Ductus in ursprunglich bollandischen Sandschriften in auffallender Urt überein= tommend. Als teutscher Druder aber ift er deshalb merkwurs dig, weil er 1470 in dem Sermo ad populum praedicabilis das erfte Beispiel von Blattzahlen gab, sowie fein Runftgenoffe in derfelben Stadt, Johann Rolhof, in seinem Drucke von J. Nideri praeceptorium divinae legis von 1472 guerst die Signaturen anwendete.

bann Bainer ju IIIm zierte feinen Druck ber teutschen Uberfetung von Boccaccio's Schrift von berühmten 2Bei= bern im Sahr 1473 zuerst mit gedruckten Randleiften um die erfte Seite und mit den in Soly geschnittenen und verzierten Initialen aus, welche fpater eine so allgemeine Alnwendung erhielten. Gein Bruder oder naber Berwandter, Gunther Sainer zu Augspurg, versuchte sich 1472 in seinem Isidorus zuerst in der romischen Type, obgleich schwerlich mit gleicher Originalitat, da die italianischen Drucker mit ihrem Beispiel ichon vorangegangen Bum Druck von Musiknoten gaben die firdylis waren. den Andachtebucher, welche die Preffen der erften Druf=

fer fo oft beschäftigten, fruhe Belegenheit.

Unterdeffen war die teutsche Erfindung durch Arnold Pannarh und Conrad Swennheum auch nach Italien gedrungen, und machte dafelbst eigenthumliche neue Forts fdritte. Der zweite der ebengenannten Runftler ftammte mabricheinlich aus der mainzer Wertstatt. Gie errichteten ibre Offisin 1465 im Kloster Subbiaco in der Campagna di Roma, wendeten sich aber schon im 3. 1467 nach Ihr Verdienst ift die Nachbiloung des bisher in Italien in Sandschriften üblich gewesenen rein romischen Ductus, in welchem fich die teutschen Offizinen, an die neugothische Minuftel sich haltend, bisher noch nicht ver= fucht hatten. In demfelben Jahre, in welchem fie in Rom auftraten, fand fich dafelbit auch ein anderer Seutfder, Illrich San, aus Ingolftadt geburtig, ein, und wetteiferte mit ihnen um den Borrang. Db fcon Pannart und Sweynheym griechische Inven gießen ließen, fann nur der beurtheilen, der ihre früheren Drude aus eigner Ansicht tent. Und wenigstens scheinen diejenigen, die in Dibdin's bibl. Spenc. I, 206 und 267. aus ibrem Lactantius von 1467 und aus dem Gellius von 1469 mitgetheilt werden, nur in Solz geschnitten zu fenn, wie es die der Fauft = und Schöfferschen Offigin im Cicero von 1465 und 1466 find. Sicherlich aber hatten fie das burch den Weg zu weitern Fortschritten gebahnt; denn schon 1470 lieferte Johann Philipp de Lignamine, aus Meffina geburtig, und ebenfalls in Rom angefiedelt, ben erften unbezweifelten Guß griechischer Eppen im Quintis lianus diefes Jahres. Schon 1469 trat Benedig in die Schranten, ebenfalls durch einen Teutschen, Johann von Speyer, angeleitet, und Philipp de Lavagnia gu Mais land, der seit demselben Sahre thatig erscheint, war der erste eingeborne Italianer, welcher als Mitbewerber aufstrat. Go wenig es der Sweet dieses Arrifels seyn kann, anzugeben, wie sich die Kunft allmalig über alle Stadte Italiens verbreitete, fo verdient doch bemerkt zu werden, baß der erste Drucker in Reapel, Girtus Rieffinger (feit 1471) ein Straeburger, und der erfie Druder gu Montereale in Gicilien (feit 1472) ein Untwerper war. Wahrscheinlich aus eigenthumlicher Nachbildung erstand durch den talentvollen Goldschmidt Cennini 1472 in Florenz die Buchdruckertunft.

Italien that vielleicht nicht weniger gur neuen Erfins dung hingu, als es von dem Austande empfangen hatte. Wir haben bereits bemerkt, daß von hier aus die erfte romische oder runde Type ausging und die griechische hier zuerst ihr Cenn erhielt. Aber auch die hebraifche und grabifdje Eppe und die Curfiv murden hier zuerft nachges

bildet oder erfunden; Bindelinus von Speyer bediente fich 1470 im Sacitus zuerst der Custoden, 1476 erschienen in Bicenza zuerft Sitelblatter, mit Aupferstichen murde 1477 Antonio da Siena monte sancto di Dio su Floreng und mit Golddruck 1482 der Euclides des Benegia= nischen Druckers Ratdolt vergiert. Der lettere war es auch, der in Italien gedruckte Randeinfaffungen um die erfte Seite und formlich abgesette Titelblatter allgemeis ner einführte, als fie bis dahin üblich gewesen waren. Schon feit 1473 hatte Senfon in Benedig Drucke im fleinsten Formate geliefert, die einen hohen Grad von technischer Fertigteit voraussetten, und gegen Ende des Jahrhunderts führte Aldus Manutius die bequemere Octavform allgemeiner ein.

Es waren ebenfalls Teutsche, welche die neue Kunft nach Frankreich brachten. Zwei Mitglieder der Cor-bonne, Guillaume Fichet und Scan de la Pierre, lie-gen drei teutsche Drucker, Ulrich Gering, Martin Crang und Michael Friburger, welche aus der ftrasburger Schule zu stammen scheinen, nach Paris kommen und gaben ib-nen ein Local im Gebaude der Sorbonne ein. Diese neue Preffe begann ihre Arbeiten mit dem Anfange des 3. 1470. Aber die unruhige Zeit der Regirung Ludwigs XI. hinderte den schnellen Fortschritt, deffen sich die Ippographie in Teutschland und Italien erfreute. rafteristisch ist, daß man in Frankreich mit der runden oder romischen Type ansing, aber nach kurzer Seit sie wieder aufgab, um sich bloß der gothischen zu bedienen. Erst seit 1480 erlangte die französische Typographie durch den thaktigen Anton Verard zu Paris ihre eigentliche Siederschung und meitere Nerbesieung abmei sie stellte Wes cherftellung und weitere Berbreitung, obwol fie fich menig über nationale Literaturbeziehungen erhob. Bu grie= diffden Typen fdritt erft Gourmont im Unfange des 16. Sahrh. vor. Dagegen ift ihr die befondere Rudficht auf Auszierung der Bucher durch Solffdnitte eigenthumlich, welche die Italianer fast gang unbeachtet ließen und die Teutschen wenigstens als Nebensache behandelt hatten. In der That icheinen die frangofifchen Druder durch diefelbe auf Teutschland juruckgewirft und namentlich Gruninger ju Strasburg ju einer Liebhaberei veranlaßt gu haben, welche, als die Frangofen fie bereits wieder auf= gegeben batten, im Laufe des 16. Jahrh. in Teutschland noch schone Früchte fur die Bolgichneidetunft trug. Daß in die Benighungen der frangofifchen Drucker der frubern Periode nicht mehre Mannigfaltigkeit kam, lag wahr= Scheinlich in der Concentrirung der Offiginen auf Paris: Die Provinzialpreffen waren nach literarischem und techni= fchem Gehalt ihrer Leiftungen fehr unbedeutend.

In Holland waren es die letzten Regungen einer fruben und eigenthumlichen, aber vom Schicfal unbegunstigt gebliebenen Erfindung, welche bier, wo wir nach der Folge der vorhandenen Sahrgablen ju geben haben, ibren Plat finden. Erst 1473 und 1474 fundigt fich die Retelaeriche und Leempt'iche Offigin zu Utrecht laut an, und derfelben Stadt gehort zuverläffig noch ein Druck von Wilhelm Bees aus dem I. 1475 an. Mit den Delfter Drucken von 1477 und den Swoller von 1479 scheint die echte althollandische Typographie zu Grabe ge= gangen ju febn. Es mar genau im letteren Jahre, wo

der Niederlander Beldener zu Utrecht auftrat, und das

Gingeborne verdrangte.

Auch die Riederlande treten zufolge der vorhand= nen Daten mit dem J. 1473 thatig auf. Diereg Martens ju Alloft verdantte feinen erften Druckapparat gewiß den Sollandern, vervolltommnete ihn aber durch den Bei= stand des teutschen Johann de Westphalia, mit welchem er sich schon im folgenden Jahre verband. Doch trennte sich Westvhalia bereits in demselben Jahre wieder von ihm und errichtete eine eigne Offizin gu Lowen, wie Martens im Jahre 1476 die neue Kunft zuerst nach Antwerpen brachte. QBestphal's, Peffroet's und Leeu's Einfluß (beide letztere traten 1477 zuerst auf) behielt die Oberhand, und gab der niederlandischen Typographic den Charafter, welcher nachher sich auch der hollandischen mit= theilte. Befonders ausgezeichnete Leistungen bat fie nicht aufzuweisen.

Bunadift wurde Polen in die Schranken treten, wenn die Vermuthung, daß die undatirte expositio super psalterio des Johann de Turrecremata mit der An= gabe: Cracis impressa, in das J. 1473 zu seinen seine nähere Bestätigung für sich anführen konnte. Daß der Druck wirklich auf Krakau zu beziehen sen, kann keisnem Zweisel unterliegen, da sich eben dort und in der Umgegend die meisten Exemplare dieses in Teutschland fast gan; unsichtbaren Drudes gefunden haben. Daß die Typen volltommen die von Gunther Sainer in Augfpurg find, ift gewiß, ohne daß jedoch nothwendig daraus folgt, auch er felbft fen der Drucker gewesen. Bielleicht, daß ein andrer Drucker von ihm die Typen faufte, mit denen jenes Werk gedruckt ift, vielleicht auch, daß nach Bainers schon 1478 erfolgtem Tode fein ganger Druckap= parat noch Polen veräußert wurde. In beiden fehr mog-lichen Fallen ift die Versetzung jenes Orucks in das Jahr 1473 eine fehr willfürliche und unzuverläffige.

In Spanien treten 1475 ein eingeborner, Alfonso Fernandez de Cordova und ein Teutscher, Lambert Pal= mart oder Pelmart, ju Balencia in Gemeinschaft zuerst auf. Etwas Bervorstechendes leiftete jedoch die spanische Enpographie nicht, und es mar erft den neuesten Beiten vorbehalten, Beugniffe eines boberen Strebens in Ibar=

ra's und Sanches Leiftungen zu liefern.

Die Britische Typographie war eine Tochter der Miederlandischen, und scheint junachst aus Colard Man= fion's Officin zu Brugge hervorgegangen zu sepn, wie eine Bergleichung der Typen zeigt. 3mar hatte der Bater der britischen Typographie, William Carton, der feit 1474 zu Westminfter arbeitete, fich auch einige Beit gu Roln aufgehalten, und Manfion's Offizin wird erft im Sabre 1476 namentlich aufgeführt. Aber es ift fehr mahr= scheinlich, daß der lettere schon 1472 oder 1473 thatig war (Santander dictionnaire I, 352.), und Kolner oder überhaupt Teutscher Einfluß läßt fich in Cartons Typen Auch in diesem Lande mar es erft nicht wieder finden. der neuesten Beit vorbehalten, Leiftungen hervorzubrin= gen, welche der Runft naber angehoren. Die frubern dortigen typographischen Erzeugniffe find in dieser Sinficht ohne allen Gehalt.

Rur mit einzelen und fehr unterbrochenen Leiftungen folgten 1476 Bohmen, 1483 Schweden und 1493 Da-

nemark. Beide lettere Lander scheinen die Typographie aus der hand der Niederlander erhalten zu haben, wenn man den Charafter ihrer fruhesten Drucke betrachtet.

So hatte sich tenn im Laufe eines halben Jahrhunsterts die Buchdruckerkunft über den cultivirten Theil von Europa verbreitet. Sie war, eine wahre Gabe der Borsfehung, eben da ins Leben getreten, als das Bedürsniß allgemeinerer Mittheilung überall fühlbar wurde. Die Seit des stillen aus sich selbst Herausbildens des Mittelsalters war nun vorüber; es mußte aneinander gehalten werden, was man bisher in abgeschlosner, aber desto selbständigerer Thätigkeit gewonnen hatte. Daß der Funsten eines neuen, Fremdes und Eignes und Altes und Neues in sich vereinigenden, Lebens sich entzündete und daß eine Seit erstand, welche eben so sehr im Hingeben an früheres Gute als im eignen Ringen nach einem unsbefannten, aber lebendig geahneten Höhern ihren Charafter bat, — das war wenigstens eine mittelbare Folge einer Ersindung, welche eben darin ihre schönsten Unsprüs

che auf den hohen Namen der Kunst hat.

Seit dem 16. Jahrh. haben die Nationen um den Borrang gefanwift, und es fann nicht ber Sweck biefes Artifels seyn, alle einzelen Palmen aufzuzählen, welche jede errang. Auch hangt das Urtheil, welches technische Mefultat jene Bestrebungen gehabt haben, zu sehr von individuellen Ansichten ab, als daß der Berfasser dieses Artifele es nicht als blos subjectives Geständnif außern follte, ihm scheine die Frangosische Typographie den Preis errungen gu haben : nachst ihr, fofern es auf wahren Gefch mad, nicht auf robe und blendende Pracht ans fomt, die Teutsche. Daß darüber hinaus nicht mehr geftrebt werden durfe, icheint ibm gewiß; aber von oben nach unten binab ift noch manche Bervollkommenung dent= Gelbst Frankreich bat noch feine Elzeviers, deren Erzeugniffe es doch mit Recht fo febr bewundert, wieder erzeugt, und ist es billig, eine Kunft, welche so boch fieht, daß fie junddift wieder in die Wiffenschaft hinein= reicht, nach dem Gesamtverein ihrer bochften Swecke gu beurtheilen; fo hat wol die ebengenannte Offigin Berdien= fte, nach deren allfeitiger Erreichung und Erhohung ju streben eine eben fo schone als edle Aufgabe ift.

BUCHHANDEL (historisch). Schon die frühesten Unfange Diefes Geschafts bei ben Griechen und Romern, über welche nur einzele und unzusammenhangende Rachrichten vorhanden sind, zeugen von einer ziemlich voll-ftandigen mercantilischen Ausbildung. Bei den Romern, wo es meift Freigelagne waren, welche fich mit demfelben befaßten, finden fich Spuren eines eigenthumlichen Berlags (so scheint Eruphon die Xenia und Apophoreta des Mar= tialis, und Quinctus Pollius Balerianus deffen Jugend= gedichte gehabt zu haben, vgl. Martial. I, 114. und XIII., 3.), Beweise von honorargablungen und Beispiele von gleichzeitiger Beforgung verschiedener Musgaben. Rach Leffings scharffinniger Ertlarung (Werke I, 240 ff.) erhellt namlich aus einem Epigramme des Martialis (I, 3.), daß es von diesem Schriftsteller zwei Ausgaben gab: eine kleine tragbare in Safchenformat, welche bei dem Freigelaffenen des Julius Lucenfis verfauft wurde, und eine großere fur Bibliotheten bestimmte, ju deren Aufbe= wahrung Schrante gehorten und die bei Atrectus zu ba= ben war. Den Bedarf an Exemplaren lieferten Abschreisber, welche im Solde dieser Buchhandler standen und für ihre Nechnung arbeiteten. Auch in den Kolonien, nasmentlich zu Lyon (Plinii spist. II, 1.), vorzüglich aber zu Alexandrien, wurde dieser Handel lebhast betrieben.

Im hohern Mittelalter nahm er durch die Entstehung der Kloster und durch die Thatigkeit der Monde für die Vervielfaltigung des Lesebedarfs eine etwas andere Richstung. Da sich die Sammellust meist auf die Kloster beschränkte und diese ihren Bedarf sich selbst verschafften, so war wenig. Gelegenheit vorhanden, auf den Kauf zu arbeiten, und das wenige, was in dieser Art geschah, ging wol blos von den Klostern aus. Erst etwa seit dem 12. Jahrhunderte erwachte, zunächst in Paris, durch das Beschrinis der Studirenden angeregt, das frühere Geschäft wieder, und es traten daselbst unter dem Namen Stationarii wieder besondere Händler mit Buchern auf. Im 15. Jahrhundert erscheinen ebendergleichen Händler auch in Italien wieder (Ebert zur Handschriftenkunde I, 106 fl.), und das Geschäft erhielt, seitdem sich die Lese zund

Samlerluft mehrte, einen weitern Itmfang.

Die rechte Begrundung aber fand es in der Buch= Die leichten Mittel der Vervielfältigung, druckerkunft. welche die lettere darbot, machten die Bucher recht eigents lich gur Ware und gum Gegenstande eines bobern, vielverzweigten Geschäfts. Unfangs beforgten die Buchdruf= fer den Vertrieb ihrer Erzeugnisse selbst, wie noch vorshandne Verlagskataloge von Bamler (Mug. liter. Anzeisger 1798. S. 1889.) und Mentelin (Dibdin aedes Althorp. II, 131. tour III, 295.) beweisen. Gegen Ens de des 15. Jahrhunderts aber ftanden, zuerft in Italien, befondre Buchhandler auf, welche für ihre Rechnung (ad suam instantiam, a sua instanza) drucken ließen, wie anfangs Lucantonio Giunta zu Venedig, und feit 1508 Johann Rinman zu Augspurg, der sich zuerst den Titel eines Buch führers beilegte. Neben ihnen trieben auch die Buchdrucker noch geraume Zeit lang ein zum Theil sehr ausgebreitetes Sandelsgeschaft fort, wie das Beispiel der Manueci ju Benedig, der Stienne's ju Paris und Ro= burger's ju Rurnberg beweift. Befonders großen Ginfluß erhielten in dieser Beziehung die ebengenannten Manueei. Bwar batten febon Fauft und Schöffer Paris befucht (daß letterer bereits 1485 die frankfurter Meffe bezogen babe, ift gur Beit noch nicht hinreichend bewiesen); aber der Welthandel, den Benedig trieb, hob und unterftuste auch diefen literarischen Warenverkehr. Alldus machte bis in bas innerfte Teutschland birette Gefchafte: ber nurnberger Drucker und Sandler, Roburger, hielt ein reiches Gortis mentelager und hatte eine Commandite in Lyon. ersten Drittel des 16. Jahrhunderts erscheinen in diefer Hinficht vorzüglich die italianischen und frangosischen Bandler thatig. Die frankfurter und (feit der-Mitte des Johrhunderts) auch die leipziger Meffen wurden von ib= nen besucht, fie hatten Niederlagen in Frankfurt, und Pietro Balgriff aus Benedig errichtete 1560 auch gut Leipsig eine Filialhandlung. Go entstanden befondere Bus dernieffen und Buchermeffataloge. Gegen Ende des Jahrhunderts nahm die Thatigfeit der Italianer wieder ab, dagegen traten die betriebfamen Niederlander und Hollander in die Schranken und übten eine Thatigkeit,

Den meiften welche sich über ein Sahrhundert erhielt. Einfluß fcheint in diefer Sinficht Plantin in Untwerpen gehabt zu haben, welcher bereits die Deffen zu Frankfurt bezog und seine Geschäfte bis nach Spanien ausdehnte. Im, 17. Jahrhundert herrichte die Thatigfeit der hollandischen Buchdrucker und Buchhandler vor. Die Elzeviere; Blacu's und Janffon's bemachtigten fich des Buchermarkts, felbit bis in die feandinavifchen Reiche hinauf, und scheinen dem Geschäfte zuerft die innere technische Ginrichtung und Verfaffung gegeben zu haben." itm diesetbe Beit wendete fich aber die Buchermeffe von Frankfurt nach Leipzig und batte fich gegen Ende des Jahrhunderts fast gang an lettern Ort gejogen. Db der Grund da= von vielleicht in einer Nivalität der teutschen Buchhandler lag, die fich zu Frankfurt von den Auslandern überstimt und beengt fanden, wagen wir nicht zu entscheiden; fast aber wird es wahrscheinlich, wenn man fich der allmali= gen Abnahme des ausländischen Verkehrs erinnert, welche fich genau feit diefer Beit nadweifen laft. Drittel des 18. Sahrhunderts lofte fich der engere Bergein zwifchen dem teutschen und auslandischen Buchhandel immer mehr auf, und die Teutschen bildeten ihr Gefchaft auf neue eigenthumliche Weise aus, indem sie fich immer mehr blos auf den neuen Berlag beschränkten und den Sandel mit alten und feltenen Buchern, welche der auß= landische Buchhandel noch bis auf diese Zeit beibehalten hat, allmalig aufgaben. Die Geschichte des neueren Buchhandels und das Tednische dieses Zweiges des Sandels, f. unter Handel.

BÜRSTENMACHER, Bürstenbinder. Diefer Sandwerfer macht aus den Borften der Schweine, aus Pferdehaaren, Siegenhaaren, Dachshaaren, aus den Schwanzhaaren der Eichhorneben und abnlichen Saaren allerlei Arten von Burften und Pinfeln; z. B. Ateis derburften, Schubburften, Pferdeburften, Ras nonenburften, Uhrmacherburften, Sumelen-burften, Sabnburften, Borftenwische, Saarbefen, Pinfel fur Weißbinder, Maurer, Bud= binder u. dgl. Borften der Schweine verarbeitet er freilich am meiften. Die besten Borften find die ruffi= schen, polnischen und überhaupt die Borften von den Schweinen aus rauben, falten Gegenden. Golde Borften find oft einen Fuß lang. Bon den teutschen Schweis nen fann der Burftenmacher in der Regel nur die Rammborften, d. h. diejenigen vom Ruckgrate, ge=

brauchen.

Die Borsten, welche der Burftenmacher fauft, find gewöhnlich in Bundel gebunden, und in diefen Bundeln find die schlechtern gewöhnlich in der Mitte der außern und beffern verftectt. Diefe schlechtern Borften nent man Raubborften. Der Burftenmacher ichieft die Rauh= borften zwischen den beffern heraus, und sortirt die Borfien überhaupt nach ihrer verschiednen Lange, Dieke und Farbe zu den verschiednen Arten von Burften und Pin= feln. Die ftartften und langften nent er Ochachtel= gut. Die fortirten Borften fammt er mit einem ftabler= nen Samme und diejenigen, welche gefarbt werden fol= len, farbt er auf folgende Weife.

Nachdem die Borften fo viel in Alaunwaffer gewa= schen worden find, daß fie etwas gelb aussehen, thut man sie in den Reffel, welcher die Farbebrahe enthalt. Die rothe Farbebruhe bereitet man gewöhnlich aus ge= stoßener und in Effig aufgeloster Farberrothe (Krapp). Man bringt biefe Auflosung in den mit Waffer gefüllten Reffel. Wenn die Fluffigfeit, worin die Borften liegen, fiedet, so nimt man den Reffel vom Feuer und läßt ihn erfalten. Die Borften muffen dann roth fenn. Gelbfarben nimt man Safran. Man legt nämlich die Borfien in heißes Safranwaffer, nachdem fie vorher in Maun gesotten und gewaschen worden waren. Blaufarben nimt man eine Brube von Bollunderbec= ren, oder Attichbeeren u. dgl.

Das Burftenholz, in welches man die Borften einsetz, ift gewohnlich von Buchen. Oft ladirt man fie, und folche lactirte Burftenholzer erhalt der Burftenmacher meistens aus Nurnberg, wo sie in großer Menge verfer= tigt werden. Die unlacfirten Solzer werden auch oft aus Pflaumenbaum gemacht. :: Diese, sowie die ordinaren Burftenholzer überhaupt, richtet fich der Burftenmacher felbst zu. Rachdem er das Gol; mit dem Gpaltmes= fer gespalten bat, so behaut und beschneidet er es mit dem Schneidemeffer ju der gehörigen Geffalt. 2118= dann bohrt er auf der linken Seite fo viele Locher bin= ein, als die Burfte Borftenbundel enthalten foll. bei der eingezogenen Arbeit werden die Löcher ganz durchbohrt und dann werden die eingesetzten Bundel mit Bindfaden oder Draht befestigt. Bei andern Burften ift dies nicht der Fall. Da werden die Bundel in die nicht gan; durchbohrten Löcher blos eingesest und ein= gepicht.

Will der Burftenmacher die Locher einbohren, fo spannt er das Holz in den Bohr ftod, einem Schraub= ftod, der aus ein paar Latten, einer Schraube und ei= nem Niegel zusammengefest ift. Lacfirte Golzer aber spannt er nicht ein, fondern legt fie blos auf die Bank. Er bobrt dann die Locher mit einem ftablernen Loffelbob= rer ein, der eine runde, boble Minne und vorn eine auf= geworfene Spike hat. De dichter die Locher eingebobrt werden, und je fleiner die Locher, folglich auch die ein= gesetten Borftenbundel find, defto vorzüglicher ift die

Bürfte.

Die pinselweise zusammengebundenen Borften werden nun auf folgende Art eingepicht. Buerft wird das mit Garn umwundene Wurzelende in heißes Vech getaucht, und dann wird jedes Bundel, che das Pech erkaltet, in ein Loch des Burftenholges gefteckt. Nach einem Maße der auf einem Saublocke liegenden Bleiplatte furst man die langen vor den übrigen Borfien hervorstehenden Saare mit dem Saumeffer ab, damit alle einerlei Lange befigen.

Bei der eingezogenen Arbeit nimt der Burften= macher die Borften von doppelter Lange und biegt fie gur einfachen zusammen. Un der Biegung werden fie durch die Locher des Solies gesteckt. Bei großen Burften durchschlingt der Arbeiter fie, fobald alle Bundel einge= fest find, mit dem geglubten Drabte, bei fleinern mit Bindfaden. Bei beffern Burften bezieht man guleht bie Dberfläche mit Leder, Vergament u. dgl., um Draht oder Bindfaden zu bedecken.

Unter Mauharbeit versteht der Burftenmacher die=

jenigen großen Borsten oder Borstenwische, Haarbesen u. dgl., womit man in Simmern den Staub absehrt. Die runden Stiele dazu erhält er von Drechstern oder andern Holzarbeitern. Zu Sahnbursten und Juwelenbursten nimt er Ziegenhaare. Auch Krakbursten für Golde und Silberarbeiter, für Aupferstecher, Gürtler u. a. macht gewöhnlich der Bürstenbinder. Solche Krakbursten bestehen auß lauter dunnen gebogenen Messingerähten, welche mittels eines andern um sie herumgerwundenen Drahts zu einer runden Burste vereinigt sind. Nicht mit den Drahtenden, sondern mit den gebogenen Theilen der Drahte wird das Bürsten oder Kraken verzichtet.

BUONTALENTI (Bernardo), Architeft, hauer und Maler, geb. ju Floren; 1536, geft. 1608. Er war ein Knabe von eilf Sahren, als durch Mustreten des Arno ein ganges Biertel von Floreng einstürzte, wobei feine gange Familie umfam, und er allein lebend unter den Trummern hervorgezogen wurde. Der verwaiste Ana= be ward vor Rosmus von Medicis gebracht, den der Gegenstand feines Mitleids auch durch Liebenswurdigfeit fo gewann, daß er felbft für deffen Erziehung forgte, und da deffen Unlagen gur Runft fid, immer mehr ents wickelten, ihn nach und nach der Leitung Galviati's, -Brongino's und Bafari's übergab; Michel Angelo felbft foll ihn in den Grunden der Bau = und Bilbhauerkunft unterwiesen haben. Erft 15 Jahre mar er alt, als der Bergog ihn feinem Gobne Frang jum Beichenmeifter und Gescufchafter gab. Durch eine Menge neuer mechanischer Erfindungen mußte er den Pringen gu erfreuen, und aus Dieser Beit behielt er, von seiner Geschicklichkeit Feuers werke anzuordnen, den Beinamen Bernardo dalle Girandole. Im J. 1563 begleitete er den Pringen nach Spanien. Diefer, nach der Ruckfunft Großherzog gewors den, taufte das Gebiet Pratolino in den Apenninen, und gab B. den Auftrag, dort einen Palaft fur ihn zu er-bauen. Deffen reicher Erfindungsgeift zeigte fich hier in feinem gangen Umfange, nicht nur durch Erbauung des Palaftes felbft, welcher nadmals der Schauplag für die Liebe von Frang und Bianca Capello wurde, fondern durch die gange Unlage ringbum; er verwandelte eine Wildniß in die Garten der Armida. Spaterbin mard er mit bedeutenden Arbeiten in Floreng felbft befchaftigt. Sein Bert ift in der Galerie von Floreng die Tribune, wo nur die größten Meisterwerke fich befinden; auch führte er den Corridor aus, der von der Galerie über 600 Schritte lang zum Palast Pitti führt. Nachdem er Dberaufseher über Civil = und Rriegsbaufunft geworden, find ju Florenz, Pifa und Siena viele Palafte und Landhaus fer nach feinen Planen erbaut und mehre Festungswerke angelegt worden. Gine Beit lang war er als Ingenieur 311 Meapel bei dem Bergog von Alba, und mabrend dies fer Beit foll er mancherlei in der Gefchustunft erfunden haben. Reich an Erfindungen mar er überall, und feine Rentniß in der Mathematik verbunden mit Geschicklichkeit in der Mechanik sesten ihn in den Stand, viel leiften gu fonnen. Bie er dies bei Festungs-, Bruden= und Deid)= bauen bewiesen hatte, fo bewieß er es auch bei den Sof= festlichkeiten aller Art, deren Anordnung ihm übertragen murde, hauptsächlich bei den theatralischen. Er führte be=

wegliche Dekorationen ein, und erfand Maschinen zu perspektivischer Stellung. Mit einem eben so reichen als gewandten Geiste verband er einen liebenswürdigen Charakter, der keinen Neid kannte, und jüngere Talente lieber hervorhob als unterdrückte. Sein Hauß glich einer Akademie für alle Künste. Ju sparen verstand er nicht, und starb deshalb arm; sein ehemaliger Jugendgefährte bewieß sich aber auch da als einen fürstlichen Freund.

BUQUOY (Bucquoi), (Karl Bonaventura von Longueval, Graf von), murde aus der alten freiherrlichen Familie von Longueval in den Riederlanden ums 3. 1571 geboren. Gein Bater Maximilian, der durch friegerifche Verdienste zuerst den Grafentitel an sein Haus gebracht hatte, blieb 1581 bei der Belagerung von Dornick. Karl trat in spanische Dienste, stieg bald zum Oberften und 1602 jum General der Artisterie. Er wohnte vor und nach dem 3. 1600 den wichtigsten Ereigniffen des nieder= landischen Krieges bei, und war unter andern 1596 bei der Eroberung von Calais, 1600 in der Schacht bei Nieuport, wo er verwundet ward, 1602 und 1603 bei der Belagerung von Ostende u. s. f. Der Erzherzog Albrecht von Ostreich machte ihn zum Gouverneur von Hennegau und Konig Philipp III. von Spanien ertheilte ihm den Orden des goldenen Blieffes. Huch erhielt er 1610 von dem Erzherzoge Albrecht den Auftrag, dem frangosischen Hofe wegen der Ermordung Geinriche IV. fein Beileid zu bezeugen. Beim Ausbruch des 30jabrigen Krieges trat er in die Dienste des Raifers Matthias, dem ein erfahrner Feldherr mangelte, doch mit Borbes halt feiner fruhern Unftellung in den Riederlanden. Im Nov. 1618 drang er zum ersten Mal in Bohmen ein, mußte sich aber vor der ilbermacht zurückziehen. Im I. 1619 ging er mit 12,000 Mann von Neuem nach Bob= men und lieferte dem Grafen Ernst von Mansfeld am 10. Juni (neuern Style) bei Tein ein gluckliches Treffen. Durch diefen Gieg, an welchem der damalige Ruraffieroberft Wallenstein vorzüglichen Untheil batte, ret= tete er den Raifer Verdinand II., der in feiner Hauptstadt Wien von dem Graf Thurn belagert wurde. Er eroberte hierauf Wittingau, Tein und andere Stadte und ver-ftartte fein heer bis auf 17,000 Mann, welche einen Theil Bohmens graufam verwufteten. Bald aber mußte er der Sauptstadt ju Bilfe eilen, welche Thurn in Ber= ein mit dem Fursten von Siebenburgen, Gabriel Beth= Ien, von Neuem hart bedrangte. Durch fluge Vorsicht und Wallensteins fraftige Unterftugung rettete er Wien zum zweiten Male (Ottober 1619). Im folgenden Jahre vereinigte er fich mit der ligiftifchen Macht unter Sergoa Mtaximilian von Baiern, drang mit ihm in Bohmen ein, eroberte Prifed mit Sturm, worin Niemand verfchont mur= de, und siegte am 8. November 1620 auf dem weißen Berge vor Prag. Hierauf ging er mit dem faiserlichen heer nach Mahren, unterwarf es ohne Muhe und über= brachte dem Raifer nach Wien 85 eroberte Fahnen. hatte darauf den Krieg gegen Gabriel Bethlen in Ungarn zu führen, wo er die Festung Neuhäusel belagerte. Hier wurde er am 10. Juli 1621 bei einem Ausfall der Ungarn von den Seinigen abgeschnitten, und als fein Pferd getodtet war, nach der tapferften Gegenwehr mit 16

Wunden umgebracht. Der ganz entstellte, von den Ungarn nicht erkannte Leichnam, wurde von den Seinigen nach Wien geführt und mit friegerischen Shren in der Minoritentirche beigesetzt. Er lebte 50 Jahre und war nicht blos ein bewährter Feldherr, sondern auch ein gewandter Hofmann, hatte sich aber in Bohnen hart und grausam gezeigt. Sein Sohn Karl Albrecht wurde gleich dem Vater Gouverneur von Hennegau, spanischer General und Ritter vom geldnen Bließ*). (Rese.)

BUQUOY (Bucquoi), (Johann Albert d'Archamband, Graf von), einer der feltsamsten Manner seiner Seit, war ungefahr im J. 1651 aus einem vornehmen Gefchlecht in Champagne geboren, welches er felbst von den schottischen Ronigen herleitete. Schon im vierten Jahre verlor er feine Eltern, brachte die Beit bis jum siebenzehnten Sahre mit Studien und andern jugend= lichen Abungen ju und mar fodann funf Jahre lang Col-Sein ercentrifcher Charafter führte ihn von einem Contraft zum andern. Mus einem Freidenker murde er ein religiofer Schwarmer und Mondy des berüchtigten Rlo= sters de la Trappe, welches er wieder verließ, weil seine Gefundheit durch die Strenge der Ordensregeln zerftort war. Er pilgerte darauf einige Seit im Bettlergewande umber, und wurde dann Schullehrer zu Rouen, wo er sid) den Todten (le Mort) nennen ließ. Dier hatte er wenigstens den Genuf, wieder reden gu durfen; denn das ewige Stillschweigen im Trappistentlofter ftand mit feinem Charafter in allju grellem Widerspruch. Geine wigigen Einfalle lenkten bald die Aufmerksamkeit auf ihn, und die Jesuiten suchten ihn jum Mitgliede ihres Ordens zu maden, aber vergebens. Er wurde endlich von einem Befannten entdeckt und nach Paris jurud gebracht. Er wollte nun Theil an einer Expedition nach Irland jum Besten des vertriebenen Konigs Jakob nehmen, wurde aber durch eine lebensgefährliche Krankheit davon abgehalten. Nach feiner Genefung fuchte er in der Borftadt St. Untoine eine geistliche Gesellschaft zu errichten, deren Sweck mar, die Wahrheit der christlichen Religion zu beweisen. Aber auch diefes Unternehmen gerieth ins Stocken, weil Buquon unter dem Bemuben, die Ginwurfe gegen die Reli= gion zu widerlegen, fich felbst in Sweifeln verstrickte. Eine gute Pfrunde, die feine Verwandten ihm verschafft hatten, legte er nieder, weil ihm das Leben der Geiftli= den anstößig mar, und wurde von Neuem Soldat. Sein angeborner Chrgeiz mar jest wieder erwacht, und er war eifrig bedacht, den damals gesunkenen Glang seiner Familie wieder herzustellen. Indem er fich in diefer 216= ficht beschäftigte, ein Regiment ju errichten, murde er, als des Aufruhre verdachtig, in Burgund gefangen ge-Alls ein Feind aller Ungerechtigkeit und Ge= waltthatigkeit, hatte er sich über die damaligen unertrag= liden Bedruckungen des frangofischen Bolke fraftig ausge= fprochen; hierin aber mag auch fein ganges Bergehn bestan=

Man verwechselte ihn aber anfänglich mit einem gewiffen Abt de la Bourlie, der fich in dem Cevennenfriege ale Marquis von Guifeard befant gemacht hatte und als diefer Irrthum offenbar wurde, wußte der Ergbischof von Gens, mit dem er in einen Familienprogef verwickelt war, es dabin ju bringen, daß er fort= während als Gefangener behandelt und wohlbewacht nach dem Foet Eveque in Paris gebracht wurde. Es gelang ibm, daraus ju entfommen, und er hielt fich drei Bier= teljahre im Königreich verborgen; als er aber ins Musland gehen wollte, wurde er zu la Fere angehalten und nad mehren vereitelten Versuchen zu entflieben, endlich in die Baftille gebracht. Much aus diefem gefürchte= ten Kerker befreite fich der Graf am 2. Mai 1709 unter merkwurdigen Umstanden, die er in einer eignen (unten anguführenden) Schrift felber befchrieben hat. Müger als das erfte Mal ging er ohne Aufenthalt durch Bourgogne nady der Schweis, wo er sich durch den frangosischen Ge= fandten, Graf de Lue, vergebens mit feinem Sofe ausjusohnen suchte. Mit sehr weit aussehenden Entwurfen begab er sid darauf nach Holland. Er wollte Frank= reich), wo nicht in eine Republik, doch wenigstens in eine beschränkte Monarchie umgewandelt wiffen. Man gab ihm Anfangs einiges Gehor; aber bei dem fpater erfolg-ten Frieden wurde auf feine Borfchlage nicht weiter ge-Unterdeß war er dem berühmten Feldmarschall von Schulenburg befant geworden, dem feine Kentniffe und lebhafte Unterhaltungsgabe gefielen. Er nahm ihn mit sich an verschiedene teutsche Sofe und brachte ihn endlich 1714 an den hof von hannover. König Georg I. von England gemahrte ihm Schut und Unterhalt, und jog ibn oft an feine Safel, um fich an feinen Ginfallen zu belustigen; auch fein Nachfolger Georg II. wollte B. wohl und unterstüßte ihn bis an seinen Sod, welcher am 19. Nov. 1740 ploglich, im fast neunzigiahrigen Alter, er= folgte. Er war von mittlerm Wuchs, schlank, wohlge= baut, gewandt und rafch in feinen Bewegungen, batte starte Buge und einen lebhaften Blick. Er behielt bis an feinen Sod den Gebrauch feiner Geiftesträfte und Gin= ne, feine Beredfamteit und Lebendigfeit. Geine Beit verging unter Denten, vielem Schreiben und vielem Re= den, wenn ihn jemand besuchte. Er lebte sehr sparlich und maßig und befand sid, wiederholte Steinschmerzen Sulett ließ er den Bart abgerechnet, immer gefund. wachsen, um einem Einsiedler abntich ju feben. gesammte Verlaffenschaft, etwa taufend Thaler an Werth, vermachte er der fatholischen Rirche zu Sannover. Bu= quon batte fich außerlich immer zur romischen Rirche be= fant, obwol feine Meden einen Unhanger der blogen Ber= Gegen Gott bezeigte er tiefe nunftreligion verriethen. Chrfurcht. Gein Berg ichien redlich und aufrichtig, und er vermochte den Großen der Welt die fuhnften Wahr= Er war ein Sodfeind aller absoluten beiten zu fagen. Gewalt und wuede, hatte er es vermocht, die gange Welt gegen den Konig von Frankreich bewaffnet haben. seinem Betragen war übrigens viel Widersprechendes. Er mar zu ernst für einen Weltmann, zu leichtsinnig für ci= In die ernsthaftesten Untersuchungen nen Philosophen. mischte er das Laderliche ein. Seine Schriften, theils theologischen, theils politischen und moralischen, theils sa-

^{*)} S. die ju R heven hüller's Annal, Ferdinand, gehörenten Contrefaits. S. 237 fgg. Micol, Betti Heldenbuch Eb. 1. 281, 419. Theatrum europ. Tom. I. an vielen Orten. Lubolfs Schaubühne der Welt. Berchenhahn's Geschichte Waltlensteins, erster Band. Imhoff Notitia Procerum Imp. in Mantissa.

tgrifden Inhalts, modten jest fdwer aufzutreiben fenn, da fie meistens auf einem oder ein paar Bogen erfchie= nen und nicht gesammele find. Und ift fein vollstandiges Berzeichniß derfelben befant; denn Adelung hat in feiner Fortsetzung des Jeder nur acht davon namhaft gemacht. Eine Zeitlang murde fast jede in den Beitungen gemeldete merkwurdige Begebenheit in einigen Bogen von ihm com= mentirt. Beim Tode des Grafen von Searborough machte er eine Preisaufgabe, den Gelbstmord betreffend, in lateinifden Berfen befant. Er felbft wollte den Preis, der in bundert Thalern bestand, ertheilen; er fand aber alle Beantwortungen ungenügend. Alle Schriftsteller folgte er blos den Eingebungen seines Genius, ohne fremdes Borbild, und war alfo ein origineller, aber fein regel= maßiger Denter. Un Scharffinn und Gedanten=Reich= thum fehlte es ihm weniger, als an einem geordneten und gehaltenen Vortrage. In den fatprifchen Schreibert ju tief. Wir nennen von feinen Schriften: Evenemens des plus rares, ou l'histoire du Sr. Abbé Comte de Buquoy, singulièrement son evasion du Fort l'Evêque et de la Bastille, avec plusieurs de ses ouvrages, vers et proses et particulièrement la game des femmes. 1719. ift aud) ins Scutsche überseit. La force de l'esprit on la belle mort. Recit de ce, qui s'est passé au décès d'Antoine Ulric, Duc de Brunswic. Luneburg, 1714. 8. Lettre sur l'autorité (die unumschranfte Gewalt) wovon fich ein Auszug in von Loen's fleinen Schriften Bd. 1. S. 232 - 241. findet. Pensées sur l'existence de Dieu, l'antidote à l'effroi de la mort und noch mehre abnliche Schriften *).

BURGMAIR (Hans), geb. zu Augsburg 1473, war Freund und Schüler Albrecht Dürers, deffen Masnier in der Malerei er auch annahm. Er war ein Mann von vielen Talenten. Seine Gemälde sind nicht von grossem Umfang, er verstand aber den fleinen Figuren Sele und Leben und dem Ganzen den Neiz eines freundlichen Colorits zu geben. Sandrart beschreibt viele Gemälde dieses Künstlers, die er in Augsburg auf Holz und Kalksah und bewunderte. Auch zu Wien und München sind sichen Werte von ihm. An ersterm Orte besindet sich sein und seiner Gattin Vildniß, und eine kleine in zwei Theisten bestehende Altartasel; auf der einen ist die Kreuzigung

Christi, dargestellt, auf der andern bessen himmelfahrt. Die Münchener Galerie enthält zwei Figuren in Lebenssgröße, Johannes den Evangelisten, und Johannes den Täufer; serner den heil. Erasmus und den heil. Nicoslaus, der den Armen Almosen darreicht, und noch einige Wildnisse. — Daß Burgmair in Kupfer gestechen habe, wird völlig bezweiselt. Der Zweisel trisst aber auch seine Holzschnitte; er verfertigte nur die Zeichnungen auf die Stöcke, wovon die "mehresten von Jost Nenfer aus Nordlingen in Holz geschnitten wurden, der seinen Nasmen oft ausschrieb, man sindet ihrer aber auch mit dem Monogramm H. B. bezeichnet. Das Jahr von BE Tode ist unbestimt, doch vermuthet man, er sein ums Jahr 1559 gestorben. Eine ausstührliche Angabe seiner Werke sindet man bei Bartsch T. I. p. 199 bis 242. (Weise.)

BYROM (John), wurde ju Rersal bei Manchester im Jahre 1691 geboren. Gein Bater war ein-Bein= wandhandler, der in Manchester nicht unbedeutende Geschafte machte, und feinem Sohne eine gute Erziehung geben ließ. Rachdem John eine Zeit lang die Merchant Taylors' School besucht hatte, bezog er die Universität Cambridge, wo er aber wenig Ginn und Beruf fur ern= fte und anhaltende Studien zeigte. Er machte fich als Dichter guerft im Jahr 1714 befant, durch ein Schafer= gedicht, welches er im Spoctator abdrucken ließ. Einige wißige Briefe von feiner Sand folgten in demfelben Blatte bald nach. Ohne Plan und Hussicht auf einen Stand oder. eine Beschäftigung, die ihn hatte ernahren fonnen, ver= ließ er die Universität und machte seiner Gefundheit halber eine Reise nach Franfreid), wo er fich in die Lehre des Malebranche und in die Schwarmereien der Bourignon vertiefte, und mit der Idee nach England gurud fam, er sen ein großer Art; daher er sich auch den Doktor By= rom nennen ließ. Bald nach feiner Teimfehr heirathete Bprom eine liebenswürdige Verwandte, die ihn zwar gludlich, aber nicht reich machte. Er nahrte fich und die Seinigen mehre Jahre lang in Lendon durch Unterricht, den er im Schnellschreiben (short hand) gab, bis ber Tod feines alteften Bruders ihn in den Befit eines bedeutenden Bermogens feute. Nunmehr ergab er fich einer behaglichen Trägheit, um sich gleichsam von der gezwun= genen Arbeit der Bergangenheit zu erholen. Er ftarb den 28. Sept. 1763.

Die vollständigste Samlung von Byrom's Gedichten, unter denen eins auf den Enthusiasmus für das besteutendste gilt, ist erschienen unter dem Sitel: Miscellaneons Poems etc. London 1773. II. 8. *).

(Wilh. Müller.)

^{*)} S. außer ten oben angeführten Evénemens sqq. bon Loen's fleine Schriften Bd. 1. S. 221—246. Geneal. hifter. Machrichten Bd. 2. S. 662. Bd. 8. S. 330. Bd. 9. S. 185. Unsparteifiche Kirchenhistorie. Dritter Theil. (Iena 1754. 4.) S. 1153—1156, aus welcher Abelung's Artifel fast wortlich entnommen ift, ber sich wiederum bel Hirsching und Kuhrmann abgedruckt findet.

^{*)} Campbell's Specimens etc. Vol. V. p. 366. Biogr. univ.

Allgemeine

Encyclopadie der Wissenschaften und Kunste.

Vierzehnter Theil. Zweite Abtheilung.

C — CALZA.

,

B. Berichtigungen von Drudfehlern und Irrungen in den letten Banden, wie auch nachträgliche Verweisungen.

Siebenter Theil.

Bake. S. 202 Sp. 1 in der Mote I. Neostadio (st. Neostadio).

Banat u. Bannat Militargrange, f. Militair=

grange.

Banner. S. 327. Sp. 2. lette 3. der Rote 1. den ft. dem. S. 330. Sp. 1. 3. 19. v. u. l. 1500 ft. 5000.

Bardotz, f. Udvarhely.

Barnim. S. 410. Sp. 1. 3. 20. v. v. st. Rahbeck, l. Rehbock. 3.10. v. o. st. Schwalbenberg, l. Schwallensberg. 3. 11 u. 12. v. o. st. zweiter Bd., l. 2½ Bogen. 3.16. v. o. st. mehr, l. mehr als. S. 411. Sp. 1. 3. 4. v. o. st. U, l. IX. 3. 2. v. u. st. Guaden's, l. Quaden's.

Barovit. S. 424. Sp. 1. 3. 4. v. o. ft. Borneit, I.

Borveit. 3. 5. v. u. ft. 194, 1. 294.

Barth. S. 440. Sp. 2. 3. 25. v. o. ft. erbaute, I. fertig erbaute.

Adyter Theil.

Bassstimme. S. 56. 3. 18. §. 9. 1. vierstimmig ft.

einstimmig.

Batrachos. Beizufügen ist: einen Irthum Windelsmann's, der diese Saulen wieder gesunden zu haben glaubte, hat Fca in einer langen Neihe von Anmerkungen widerlegt, s. Windelmann's samtl. Werke, h. v. Fernow, Th. 1. S. 457 — 62. (aus e. verspat. Art. v. Horner).

Baur. E. 222. Sp. 1. 3. 8. v. u. l. Bawr, st.

Bawer.

Beitone. S. 382, 3.13. I. C, c, g, c ft. C, c, a, c. Belling. S. 451. Sp. 2. S. 11. v. u. I. madite ft. manths.

Bender. S. 477. Sp. 1. 3. 1. des Art. l. Bla= sius, st. Balsius. 3. 12. v. u. gehört nach Prag ein Komma.

Neunter Theil.

Benserade. S. 41. Sp. 2. 3. 16. 1. Schauspielerinnen, st. Schauspielerin. Die Worte: s. den Art. Bellerose, gehören nicht vor, sondern hinter die Parsenthese.

Berethalom , f. Birthelmen.

Bernard. G. 168. Sp. 2. die Note 2. gehort in ben Text felbst.

Mug. Encyclop. d. B. u. K. XIV.

Bernhard von Weimar. S. 177. Sp. 1, 3. 5. v. u. nach sich gehort ein Punkt. S. 178. Sp. 1, 3. 11. von unten l. Juni st. Juli. S. 179. Sp. 2, 3. 19. v. u. l. Langres st. Longres. Ebd. 3. 13. v. u. l. Loth=ringern, Burgundern, st. Lotthringen und Burgund. S. 181. Sp. 1. 3. 25. gehort nach gestorben ein Punkt.

Besser. S. 304. Sp. 1. 3. 13. find die Buchsta-

ben 3. B. gu ftreichen.

Betglocke, f. Türkenkriege.

Betonung. ©. 341. im letten Notenbeispiele ift über die zweite Note das Seichen der 'zu segen; übrigens ift in dem erwähnten Beispiele der voransiehenz Baffchluffel, so wie auch die dritte Note verkehrt gefest.

Bettinelli (Xav.). Zu diesem Art. ist zu vergleichen (des Ritters Gianfr. Galeano Napione) vita dell' Abb.

Sav. B. etc. Turin. 1819. 12.

Sehnter Theil.

Birken (von). S. 229. Sp. 1. S. 22. ist das Einschließungszeichen vor Pfyche zu streichen. S. 16. v. u. sehlt vor: blendete das Wort er. S. 13. v. u. gehört das Komma hinter orientes. Sp. 2. S. 6. der Note ist zu lesen: A marantes (ohne Apostroph).

Biron. S. 246. Sp. 1. 3. 4. der Rote I. d'Au-

bigné st. d'Aubigny.

Blass. S. 340. Sp. 1. 3. 14. fehlt hinter Thatige feit: begabt; Sp. 2. 3. 1. I. ft. auch zuerst: muß zuerst. S. 341. 3. 31. st. Ursachen: Umständen.

Eilfter Theil.

Bode. S. 134. Sp. 2. lette Beile des Textes I. von ft. vor. S. 136. Sp. 2. 3. 16. v. u. l. noch fo gut, ft.

nicht fo gut.

Bodenschatz (J. C. G.). Die nach Bamberg versfauste Stiftshutte wurde mahrend des Aufenthalts der Franzosen daselbst so zerstört, daß sie jest kaum noch kennbar ist; sie befindet sich im theol. Hörsale.

Bose. S. 283. Sp. 1. 3. 10. d. Note, I. Sein=

fius (ohne Apostroph).

Bogenhausen. S. 308, 3. 6. v. u. das Prádicat Obergericht ist in Ortkgericht zu verwandeln.

Bogislaff. S. 310. Sp. 1. 3. 2. v. u. ist st. 1124

31

şu lefen 1224. S. 311. Sp. 1. S. 34. v. u. fiatt Harz: Garz. S. 315. Sp. 2. S. 6. v. u. ft. 36 l. 35.

Boje. S. 349. Sp. 1. 3. 1. der Note I. Kordes

(ohne Apostroph).

Bollendorf liegt nicht im Großberzogth. Luremburg, fondern im Regieungsbezieke Trier, Kreise Bittburg. Das unweit Bollendorf belegene Denkmal der Diana ist abgebildet und beschrieben in Quednow's Beschreibung der Alterthümer in Trier und dessen Umgebungen (Trier 1820. 2r Theil, S. 144. u. f. Kupsertasel XIII.).

3 molfter Theil.

Boos. Hier ist statt Illerkreiß zu lesen: Oberdonau=

freis.

Boyneburg. S. 174. Sp. 2. 3. 6. statt Nechtebach, I. Nechtebach. S. 174. Sp. 2. 3. 7. st. Makerode, I. Mokerode. S. 174. Sp. 2. 3. 24. statt 1791 I. 1792. S. 174. Sp. 2. 3. 1. von unten, ist ausgelassen, nach Bestäungen "an der Werra." S. 175. Sp. 2. 3. 30. st. erlosch, I. erlischt. S. 175. Sp. 2. 3. 32. st. Neichse ganschaften, I. Neichserrschaften. S. 175. Sp. 2. 3. 27. von unten, st. Sie, I. Er. S. 175. Sp. 2. 3. 28. v.

u.ft. sie, I. er. S. 176. Sp. 1. 3.1. ist ausgelaffen nach Burg "bei Urmesheim."

Dreizehnter Theil.

In dem ohne eigne Correctur des Verf. abgedruckten Atrtifel Buccinum, find viele Druckfehler stehen geblie= ben. Die erheblichsten sind folgende: Ep. 270. Ep. 1. 3. 7. muß nach Chen da ein Punktum stehen. — 3. 12. fatt furgen, lies furgem .- 3. 26. ft. Sturm= haube, l. gehornte Sturmhaube. - Sp. 2. 3.4. ft. brennroth, I. braunroth. - 3. 22. ft. fo wie bas, I. fo wie durch das. - 3. 8. von unten statt Bucc. nudatum, f. Bucc. undatum. — S. 271. Sp. 2. 8.13. ft. unauswischbar, l. unauswaschbar. S. 272. Cp. 1. 3.22. ft. Aspidobrondien, l. 216= pidobrandien; — lette 3. st. ventricasa, l. ventricosa. — Ep. 2. 3. 11. st. ventricasa, l. ventricosa. - 3. 13. von unten ft. In den Antillen, l. Anden Antillen. G. 273. Gp. 1. ift immer fratt nudatum su lefen undatum. Gp. 2. ft. Narra, I. Nassa - ft. gibbaculum, 1. gibbosulum. S. 274. Sp. 1. ftatt Bruguière, I., wie immer, Bruguières. - S. 14. von unten statt 6 Soll, l. 6 Soll lang.

C, 1) als Schriftzeichen und Sprachlaut. Cift dasjenige Schriftzeichen unfere Alphabetes, mel= dies im Fortgange der Seit die meisten Abanderungen seines Gebrauches erfahren bat, und darum bei verschie= denen Volkern nicht nur, sondern auch bei einerlei Volke und in einerlei Seitalter fehr verschiedene Laute hat be= zeichnen muffen. Die Geschichte gibt darüber befriedigen= de Austunft. Es findet sid, als besonderes Schriftzeis then nur in denjenigen Schriftarten, deren Alphabet aus dem Lateinischen stamt; von diesem muffen wir daber auß= Das lateinische C hat mit dem romischen Sahl= zeichen für Sundert, welches als Doppelgahl von Funfjig auß zwei übereinandergesetten L durch Abrundung der Ecken hervorging 1), und mit dem griechischen D, welches im romischen Zeitalter eben so gefchrieben wurde, nur die Gestalt gemein; seinem Ursprunge nad entspricht es aber, wie feine Stelle im Alphabete anzeigt, dem griechischen T, welches auf den Münzen der sizilischen Städte Afra= gas und Gela eben fo abgerundet erfcheint 2). Daß im ältesten Alphabete der Romer C, K, Q, dem griechischen Gamma, Rappa, Roppa, entsprachen, erkent man noch aus den uralten Abkurgungen der Bornamen, in welchen C. so viel als Gajus, CN. so viel als Gnaeus, K. hin= gegen Kaeso, und Q. Quintus bedeutet. Weil aber die romische Aussprache den Grundlaut G in fehr vielen Fallen zu einem R verhartete, sowie selbst die Griechen daß= jenige Thier, aus deffen morgenlandifcher Benennung Gamla der Name Gamma entstand, Rameel nannten; so erhielt das C schon fruh eine doppelte Aussprache als R und als G, und das Beichen K fam allmalig gang außer Gebrauch.

In der altesten Inschrift, welche wir noch aus dem romischen Alterthume besitzen, auf der sogenannten Columna rostrata vom I. N. 494 ist schon sein K mehr zu sinden; das C aber gilt zugleich für G und für K, wie unter andern das Wort Cartaciniensis für Karthaginiensis beweist. Weil jedoch durch die doppelte Geltung des C das richtige Lesen der Wörter sehr ers

schwert wurde, so war es ganz naturlich, daß der erste Elementartehrer Roms in der Swifthenzeit zwischen dem ersten und zweiten punischen Kriege, wo überhaupt die Romer anfingen, sich wiffenschaftlich auszubilden, auf den Einfall fam, den weit feltenern Grundlaut G von dem ungleich haufigern Grundlaute & durch einen beigefügten Strid) am untern Ende des Causgufcheiden, woraus das G seinen Ursprung nahm und C blos fur K galt. Plu= tarch 3) nent jenen ersten Elementarlehrer in Rom Sp. Carvilius, und bezeichnet ihn bald darauf als einen Frei= gelaffenen des befannten Sp. Carvilius Ruga, von welchem auch Gellius XVII, 21. meldet, daß er im J. R. 519, oder nach einer andern Stelle IV, 3. unter dem Consulate des M. Atilius und P. Valerius im J. R. 527. das erste Beispiel einer Chescheidung gegeben habe. Es erklart sich hieraus, warum nicht nur schon im SC. de Bacchanalibus vom 3. 586, fondern auch in den früher verfertigten Grabichriften der Scipionen 4) das G er= schreint. Die Inschriften, aus welchen man einen frühern Gebrauch bes G beweisen wollte, rühren entweder aus einer fpatern Seit ber, wie die altefte Grabfchrift der Sci= pionen, das SC. bei Gruter. p. 499. nr. 12. und die alte Inschrift, aus welcher Quintilian I, 7, 12. das Wort vesperug anführt; oder sie enthielten wirklich ein C, das man nur wie G las, wie es z. B. mit dem Worte pacunt in den swolf Safeln s) oder mit den Worten tagito und taget in einem Gefete Ruma's 6) der Kall ist.

Das C behielt auch nach der veränderten Geltung seine alte Stelle im Alphabete; das neu ersundene G nahm aber seinen Plas unmittelbar nach F ein, weil, wie Mar. Victor. p. 2468. zu verstehen gibt, das grieschische Digamma als Episemon der Sechszahl in Italien eine ahnliche Gestalt angenommen hatte?). Das K behielt gleichfalls seinen alten Plas, ward aber, weil sich sein Gebrauch auf einige Abbreviaturen und Werter nach

¹⁾ M. größere lat. Gr. II. Bb. (, 149. 2) Spanhem. de usu et praest, num. T. I. p. 99 - 102.

Mag. Encyclop. d. 2B. u. R. XIV. 2. Abiheil.

³⁾ Quaest, rom, sect. 54, ed. H. Bel Terent. Scaur. p. 2253. ift Spurius Carrutius nur fehlethafte Schreibart. 4) M. gedskere lat. Gr. 11. Bd. §. 257 ff. 5) Quint. I, 6, 11. vgl. mit Terent. Scaur. p. 2253. 6) Gell. IV, 3. 7) Both's Statsshausb. der Athener. Eh. II. S. 335.

uralter Schreibart, w. Kaeso, Merkedonius, Kalendae, kaput, kalumnia, beschräntte, mehr für eine nota als litera gehalten 8). Alls Nota behielt auch C seine ur= fprunglide Geltung in den Bornamen Gajus und Gnaeus bis in die fpatesten Beiten bei, die man auch bann, wenn man sie mit einem C fchrieb, dennoch mit einem G um fo mehr aussprach 9), weil on in feinem echtlateinischen Worte vortomt, und darum auch in griechischen Wor= tern, wie Cnidus, Cnossus, Cycnus, Procne, haufig mit gn vertauscht murde. Jene Bornamen ausgenom= men, ward C von den spatern Romern durchaus wie K ausgesprochen: denn wenn man o mit g vertauschte, wie in mehren Sahlwörtern, so schrieb man auch g, so wie auch in den obenangeführten Wörtern k mit e vertauscht wurde, sobald fie nicht als notae galten. Ob aber gleich durch das c die Seichen k und q gang überfluffig geworden waren, fo behielt man das q doch in denjenigen Gal= len bei, wo man das v als Mitlaut von dem eben fo gefchriebenen Gelblaute u ausscheiden wollte, indem man 3. B. relicuus viersylbig, reliquus aber dreisylbig aus= sprach; daher die Regel, daß qu nur wie fw zu le=

fen sen. Sowie nun einige der Meinung waren, daß es ge= nug fen, blos q fur qu zu schreiben 10), fo famen andere auf den Gedanten, die Ramen der Buchftaben gur Abfurjung des Schreibens ju benuten, fo daß 3. B. bne für bene, dem für decem geschrieben würde 11). Auf diese Weise fand man in den notis tironianis die Na= men ce, ca, cu, sehr bequem, um 3.º B. blos cra sur cera, krus für carus, und gra für cura zu schreiben. Daher mag es wol gefommen fenn, daß schon am En= de der Republik einige die Regel aufstellten, daß man ver einem a nur k, wie g vor u, schreiben muffe. Db= wol schon Quintilian I, 7, 10. diese Regel verwarf, und fast alle Grammatifer deffen Beispiele folgten, unter wel= den Velius Longus p. 2218 die Bemerkung macht, daß in diesem Falle noch zwei Zeichen erfunden werden muß= ten, um auch die Ramen Cicero und Commodus durch eine eigene Schreibung auszuzeichnen; fo findet man boch in vielen Inschriften ein k vor a und ae, und die Mun= jen, auf welchen ein folches k vortomt, reichen bis in das Zeitalter des Augustus hinauf 12). Als Erfinder die= fes Gebrauchs oder als Wiedereinführer des k, wird von Isider Origg. I, 4. der Schullehrer Sallustius ange= geben, wofur jedoch Petrus Diaconus p. 1582. Salvius schreibt. Eben daraus aber, weil dieser Gebrauch feinen atlgemeinen Eingang fand, und die Grammatiker aller Beiten einstimmig behaupten, daß o vor allen Bocalen das kerfete, geht genugend bervor, daß die heutzutage übliche zischende Aussprache des o vor e und i, und selbst vor ae, oe, y und eu, den Romern unbefant blieb. Denn die verschiedene Aussprache des c, k, q, von welcher Marius Victorinus p. 2455 redet, bezieht sich nicht sowol auf eine verschiedene Aussprache der Consonanten, als der darauf folgenden Bocale.

So oft man griechifche Worter mit lateinischen Buchstaben, oder lateinische Wörter mit griechischen Buchsta= ben schrieb, vertrat o die Stelle des griechischen 2, g das gegen die Stelle des griechischen y. Man hat zwar aus der haufigen Verwechselung der Gylben ei und ti von eis nem Selblaute auf einen ichon fruhen Gebrauch der gis fchenden Aussprache derfelben schließen wollen; allein c wurde überhaupt oft mit t, sowie g mit d verwechselt 13), indem man nach einer fehlerhaften Aussprache tura für cura, Dalba fur Galba, und umgekehrt anclare für antlare, vesperug für vesperud 14) fprach. 28cm man daher die Ramen Accius, Attius, Actius, mit einander verwechselt findet, so beweift diefes eben so menig eine zischende Aussprache der Sylben ei und ti, als wenn man fur Natta auch Nacca und Nacta fagte. In Schneider's ausführlicher Grammatif der lateinischen Sprache 15) find die Grunde für die durchgangige Huse sprache des lateinischen o wie k umståndlich angegeben; und daß man noch in fehr fpaten Beiten feine gifchende Huss fprache des c fannte, erhellet aus einer großen Sahl von teutschen Wortern, Die aus dem Lateinischen hervorgingen, wie Kaiser aus Caesar, Reller für cellarium, Kirfche für cerasum, Kiste für cista, Kicher für cicer, Rerker für carcer. Erst die Monde der spatern Seit schusen cella in Belle, cithara in Sither für Gitarre um: und wenn Schneider wegen der baufigen Berwechselung der Gylben ei und ti auf altern Denf= malern vermuthet, daß der Sifchlaut wenigstens in der gemeinern Sprache langft geherricht haben moge, bis er fich in den Zeiten des ganglichen Verfalls Allen mittheilte; fo hat er nicht bedacht, daß man in diesem Falle auch wol die Schreibart mit einem z oder te finden wurde.

Der Kirchenvater Hieronymus 16) bemerkt noch auedrudlich, daß in der lateinischen Sprache fein Laut gebort werde, welcher dem bebraischen Zade entspreche; und der gothische Bibelüberseiner Ulfila schreibt fur das lateinische o noch überall ein k, so wie es auch in space tern lateinischen Urfunden bei Gori G. 477 und 483, welche mit griechischen Buchstaben gefchrieben wurden 17), der Fall ift. In den gothifden Urfunden aus dem Ende des 5. Johrhunderts 18) finden wir zwar schon Kawtsjon für Caution geschrieben, aber nech Unkja für Uncia; fo daß felbst aus Isidor's Bemerkung (Origg. I, 26, sub fin.) im Anfange des 7. Jahrh., welche Q. Papirius 19) wiederholt, in dem Worte justitia merde ein z gehert, nech nicht folgt, daß damals auch schen o ver i wie z gesprochen sen; jumal da wir aus Consentius 20) lernen, daß die Griechen feiner Beit, fowie noch heutzutage, die T= Laute d, B, T, zu zischeln pflegten, und daber felbst optumus mit einem Sischlaute sprachen.

⁸⁾ Quint. 1, 4, 9. 1, 7, 10. Diomed. p. 417. 419. Priscian. p. 544. Vel. Long. p. 2218. Terent. Scaur. p. 2252. Terent. Maur. p. 2388. 2400. Mar. Victor. p. 2455. Martian. Cap. III, p. 57. ed. Grot. Auson. de lit. monosyll. v. 20. cet. 9) Quint. 1, 7, 28. Terent. Maur. p. 2402. 2410. Mar. Victor. p. 2469. Diomed. p. 417 sq. Serv. ad Virg. G. 1, 194. 10) Vel. Iong. p. 2219. 11) Terent. Scaur. p. 2253. 12) © chu cider e ausführt. Graut. der lat. Spr. 1, 1, 2, 295.

¹³⁾ Quint. 1, 11, 5.

1. Bd. S. 244 ff.

16) S. m. gr. lat. Gr. II. Bd. s. 182, 17) S. Hbhandl. des frankfurt. Gelebrtenvereines für teutige Sprache. III. St. S. 103 f.

18) S. die oben angeführten Ubbandl. III. St. S. 66.

19) S. Lipsius de recta pronuntiat.

11. 20) de barb. et metaph. c. 13.

in ein tsch umgeschaffen habe.

Der Abergang der Kehllaute in Bifch = oder Cause= Laute ift übrigens eine Erscheinung, welche man bei den verschiedensten Bölkern wahrnimt, und daher, wie Schmidt in feinen Forfchungen im Gebiete "der altern religiofen, politischen und literarischen Bildungogeschichte der Bolfer Mittelaffens," G. 64. (St. Petersb. 1824. 8.) bemerkt, in dem allgemeinen Genius der Sprachorgane Schmidt fand, daß die feine Quelle zu haben scheint. ruffischen Kenner der chinesischen Sprache, die ebenfalls bei andern auch sinesische Sprache heißt, in ihren 11m= schreibungen ehinefischer Namen sehr häufig ein Ts, Ds und Ss gebrauchen, wo wir bei andern europaischen Schriftstellern ein Kh, K oder H finden, 3. B. Tsianlunn für Kianlung und Bodsinn für Peking. seine Erkundigungen deshalb wurde er belehrt, daß dieses die Aussprache in Peting und im ganzen nördlichen China fen, dagegen in Mittel= und Südehina statt der Sisch= laute die Kehllaute gebraucht werden. In Beziehung auf das Chinesische bat fcon Abel-Remufat in seinen Elémens de la Grammaire Chinoise (Paris. 1822. p. 34.) Diefes Umftandes erwahnt, und auch von Mor-rifon foll diefes geschehen fenn; Schmidt entdeckte aber dieselbe Eigenheit auch in der tibetischen und mongolischen Es werden namlich im nordlichen Tibet, fo= wie bei den Mongolen und Kalmuten, die mit einem angehangten Jada oder I versehenen drei ersten Gutturale des tibetischen Alphabets, Dscha, Tscha und Dsha ausgesprochen, in Gud= Libet aber Kja, Khja und Gja; daher sprechen die Mongolen den tibetischen Namen des jest waltenden Buddha's Schagdschatubba aus, der in Gud = Libet Schagkiatubba oder gar Ssagkiatubba lautet; und Gjalbo wird von den Mongolen wie Dshalbo ausgesprochen.

Schon fruber mar es dem Brn. Schmidt aufgefal= len, das die Burjaten, und vorzüglich die noch gang un= cultivirten Barga Burjad die Bifchlaute fehr haufig mit Gutturalen verwechseln, und j. B. Ssain wie Chain, adsa wie acha, aussprechen, wobei er zugleich bemertte, daß die Aussprache dieser in Kehllaute verwandelten Sifch= laute etwas durch die Nase geschieht. Er solgerte daraus, daß dieses die vor Alters bei allen Mongolen ub= liche Aussprache der Sischlaute gewesen fenn mochte, und fand so, das in dem Namen Hiongnu oder Chiunnu, in welchem Deguignes den eigentlichen Namen der Sun= nen erkannte, die mongolische Benennung des Wolfes (Tschiunno) versteeft liegt, weil einer der grundlichsten Renner der ehinesischen Sprache, der im 3. 1821 mit der abgeloften Miffion aus Peting juruetgekehrte Archi= mandrit Jakinth in seiner Geschichte der Mongolen über= all Ssionnu oder Ssiunnu für Hiongnu schreibt. verläffig findet man die Berwechselung der Rehl= und Bifch = oder Sauselaute noch in mehren assatischen Spra= chen, wohin nach Schmidt's Vermuthung auch das Ssar (Maiß) der so lange irriger Weise für Türken gehaltenen Chosaren, das Kar der Libeter und das Gaura des Cansfrit gebort. Im Canstrit findet fich wirklich jene Eigenheit, indem nach Wilkin's Grammatik S. 10. im westlichen Indien das Scha häufig wie das Kha ausge= fprochen und mit demselben verwechselt wird. Daß die Araber das hebraifche Gimel, woraus das griechische Gamma und lateinische C hervorging, mit einem Sisch= laute aussprechen, ift befant; es verdiente aber diese Bemerkung hier darum eine besondere Ausführung, weil fo Die altern Ramen der Geschichte in den neuern Benen= nungen leichter wieder gefunden werden, und Sprachfor= scher vom Fache überhaupt fruchtbare Nefultate hieraus

ziehen fonnen.

Bemerkenswerth ist in diefer Hinsicht folgende Stelle in des Grasen de Volney Berichte an die Académie Celtique über das vergleichende Worterbuch von Pallas 21): "Alles vereinigt fich zum Beweise, daß die Nomer den Ramen Caesar oder Kaïvag (Ulfila Kaisar) eben so aussprachen, wie die Teutschen und Araber, un= geachtet er bei den Frangofen Sezar, bei den Italianern, Die, weil sie den Boden Roms bewohnen, nicht mehr Nomer find als die übrigen Gothen in Europa, tschézaré lautet. Diese Gothen von verschiedenen Stämmen haben das ké auf die namliche Weise in tsché verwan= belt, wie noch beut zu Sage die Araber in Agypten den hund kelb, die Beduinen dagegen tschelb nennen. Co heißt guemel das Kameel, welches bei den Spriern und Beduinen djemel lautet; die Stadt Djizali aber Gui-Diese Erscheinung ist so naturlich, daß selbst in unserer Brie française, 10 Stunden von Paris, das Bolf tschetschun m'a tschestionné statt quelqu'un m'a questionné sagt, und man umgekehrt in der Pi= cardic un kien für un chien spricht. Aber batte man nur Sweifel uber den Werth der Buchftaben bei den 211= ten, so sollten diese Zweisel sofort aufgehellt werden, und ehe man Wortersamlungen vergliche, sollte man die Alsphabete verglichen haben, das heißt, die Grundlaute der Buchstaben, woraus die Worter bestehen." Ich habe eben Diefes ichon am Ende des Artikels Alphabet bemerkt, worauf ich wegen der verschiedenen Aussprache und Schrei= beweise des o und der daraus entstandenen Switterlaute x und ch oder sch bei den neuern Bolkern hier nur zu verweisen brauche. Ich bemerke nur noch, daß Gr. Schmidt versichert, auch bei gebornen Schweden das k am Anfange eines Wortes oder Ramens ofter fast als Tsch aussprechen gehört zu haben.

Während die Franzosen die zischende Aussprache auf alle Rehllaute nach verschiedenen Abstufungen übertragen haben, sprechen die Italianer das ch, welches bei den

²¹⁾ G. Catharinens ber Großen Berdienfte um die verglei. dente Sprachfunte, vom Grn. Ctaterath v. Abelung, Ct. Petereb. 1815. G. 167.

Römern wie kh gelautet zu haben scheint, und deshalb in seiner Verdoppelung nur och geschrieben wurde, z. B. Gracolius, noch jetzt wie k aus, sowie auch wir noch Chor zür chorus, Charte oder Karte für charta, Christis sagen, und im Mittelalter die Teutschen noch Churzürst für Kurzürst schrieben. Das sch spricht daber der Italianer wie sk aus, und eben so der Englander, obwol er das oh verschieden spricht, je nachdem das Wort seiner eigenen Sprache angehert, oder aus dem Französischen das ch der Nömer durch ein eigenes Seischen z. welches sich von k nurdurch den beigesügten Handlaut unterschied, wie wenn Catull in seinem Soften Gedichte sagt:

Chommoda dicebat, si quando commoda vellet Dicere, et hinsidias Arrius insidias,

Ilnser gutturales ch war den Griechen und Römern eben so wenig bekant, als sie das hebräische Chet in ihrer Schrift wiederzugeben vermochten, mithin lautete auch das griechische ox und lateinische sch nicht, wie das sch der Westphälinger, noch weniger wie ein hochteutsches sch, welches der Engländer besser durch ah bezeichnet; sondern wie skh, weil sonst weder das hebräische pesach in das griechische pascha, noch das griechische schola in das französsische évole hätte übergehen können.

Wenn die Teutschen schedula in Settel umschu= fen, so ging dieses aus der Schreibart scedula oder scidula hervor, wie Septer aus sceptrum. Die Romer setbst batten aber schwerlich schedula für seidula nach dem griechischen σχέδη schreiben konnen, wenn nicht ch wie kh und sch wie skh gelautet batte. Der griechische Hauchlaut oh war übrigens den frühern Romern bis auf wenige Werter, wie pulcher für πόλυχρος oder πολύχοοος, unbefant; nahm aber feit Catull's Seiten im= mer mehr überhand, so daß man selbst sepulchrum für sepulcrum zu schreiben anfing. Naturlich erftreckte sich Dieser Sauchlaut auch auf das o in folden Fallen, in welchen es erft die Neuern mit einem Sischlaute sprechen; daher das teutsche Volk der Kauchen eben fo wol Chauci, Cauci oder Cayci, ale Cauchi geschrieben wurde, und das romische Cicer in das teutsche Richer über-Bei den Teutschen blieb zuleist auch oft nur der Hauchlaut fieben, fo daß 3. B. die Catti oder Chatti zu Hassi oder Sessen wurden, und acernus sich in Aborn umwandelte. 2Bo aber bei der Berturgung ei= nes Wortes das angebauchte o mit einem s zusammen= traf, ward ein Sischlaut daraus, wie in Persicum, Pfirfich oder Pfirfde. Eben jenes Anhauchen des c, aud, vor e und i, wie in Ped, für pice, fast durch das gange Mittelalter hindurch, ift ein neuer Beweiß, wie spåt der Teutsche anfing, das o vor e und i als z zu spre= Es ist gerade die spatere hochteutsche Mundart, welche fich durch das Anhanchen des k von der nieder= teutschen ausscheidet, wie in Pferch für Park; aber wer tent hierin nicht die Reuheit der Parze neben der Arche Roa, oder des Karzers neben dem Kerfer? Man sieht daber, wie verwerflich Etymologien, wie hart von Hercynia, oder Vergleichungen, wie Sarger und Cherusci, find.

Da das reutsche Alphabet aus dem lateinischen stamt,

so ist darin auch das c beibehalten, ob es gleich, man mochte es, wie g, oder wie k, oder wie z sprechen, an sich ein überfluffiger, und eben daher verwirrender Buchstabe war. Aber das oh und soh diente zu einer bequemen Bezeichnung zweier den Teutschen eigenthumlichen Grundlaute, und baher entsprang im Mittelalter die Gewohnheit, vermittelft des o gewiffe Doppelbuchstaben zu bilden. Go fchrieb man et für if, ch für t, wovon sich das erste bis auf die neuesten Zeiten erhalten hat. Das einfache e behielt man nur in Wortern fremden Ursprunges bei, so lange man sie noch nicht als völlig eingebürgert betrachten zu tonnen glaubte; daber es, wie ichon im Artifel Abc geaußert worden, weit schicklicher sehn wurde, im Teutschen nur von einem Abe zu reden. Weil es sich hiebei von felbst versteht, daß das c nur in folden fremden Wortern eine Stelle findet, die auch in ihrer Stammfprache mit einem e geschrieben werden: so hat man in der neues ften Beit mit gutem Grunde angefangen, die griechischen Wörter, welche man fonst nach lateinischer Weise mit e ju schreiben pflegte, ihrer griechischen Aussprache und Schreibeiveise gemäß mit f zu schreiben, g. B. Sinros für Chrus, Rortyra fur Corenra. Go febr man aber die Schreibart Thraken und Phoniken billigen mag, fo wenig rathsam scheint es zu seyn, auch Thrazier und Phonizier für Thracier und Phonicier zu fchreiben, weil einerseits diese Worter nicht fur so eingeburgert gelten tonnen, ale Rangel fur cancelli, andererseits die Stammsprache fein g darbietet. In lateinischen Wortfor-men ein g fur ezu schreiben, ist eben so schlimm, als ein f für ph, weil es dadurch unmöglich wird, die alterthumliche Aussprache wieder so hervorzurusen, wie wir die wahre Aussprache des griechischen v und ox zum Theil wenigstens bervorgerufen baben.

Der alterthumlichen Aussprache mehr gemäß ist es zwar, für das lateinische o ein t zu schreiben; so lange man aber noch nicht angefangen hat, auch im Lateinischen Rifero zu fprechen, ift es auch im Teutschen fo zu fchreiben verwehrt; und wollte man nur dann ein f schreis ben, wenn die Hussprache es boren laft, fo wurde man durch eine folche ungleiche Schreibart die Worter oft fo entstellen, daß man weder ihren Ursprung, noch ihre Verwandtschaft mit andern 28ortern deutlich erkennen konnte. Denn welchem Teutschen wurde es fogleich bei fallen, in welcher Berbindung die Afeife oder Afeis den; mit der Rafuistit oder Cadence fteht? Go fonderbar man es daher gefunden hat, gang griechische Worter durch die Schreibart mit einem lateinischen c, welches nach verschiedenen Umständen so verschieden gesprochen wird, in der Hussprache zu verunstalten; so verwerflich fcheint es, eine folche Berunftaltung der mahren Musspras the durch Bertauschung des lateinischen e mit einem f oder g auf immer zu befestigen. Am allerschlimmsten ist es aber, wenn man eine folde Berunftaltung der Ausspradie auf griechische Worter übertragt, und eine Encyclos. padie, die man wegen des lateinischen a nicht wol in eine Entytlopadie nach griechischer Weise umschaffen fann, in Enguflopadie verwandelt, wie den Enclus Mag man immerhin für Cirtel in einen Sytlus. Sirtel febreiben, fo oft nicht der Rreis, fondern das Werkzeug zur Kreiszeichnung verftanden wird, oder Septer

für Seepter, wie Zettel für soidula, sofern man diese Worter als eingebürgert betrachten kann; allein Stepter zu schreiben, darf eben so wenig freistehen, als Lizer o oder Sirze, in welcher man schwerlich eine Kirzte wieder erkent. So sehr es mithin Beisall verdient, wenn man in urteutschen oder eingebürgerten Wörtern das einzele e gänzlich vermeidet, und in ganz griechischen Wortsormen dasselbe mit einem k vertauscht; so wenig darf man in fremden Wörtern, die in ihrer Stammsprache mit e geschrieben werden, dasselbe auf eine solche Weise sprache mehr gehindert als besördert wird, und durchaus keine Gleichsörmigkeit der Schreibart in verwandten Wörzetern zu erhalten ist.

2) Als Note oder Zeichen der Abkürzung in der la=

teinischen Schrift.

Daß das lateinische C als Sahlzeichen 100 bedeutet, ist befant; weniger befant ist es aber, daß es nicht so= wol aus dem Anfangsbuchstaben des Wortes Centum, als aus der ursprunglich edigen, nachher abgerundeten, Berdoppelung des L fur 50 entstanden ift, wie X aus der Berdoppelung von V. und clo aus der Berdoppe= lung von Io oder D entstand. Man nannte diefes Bei= den feiner Geftalt megen lunula, welches die Genato= ren der Romer zum Andenken, daß ihrer anfangs 100 gewesen waren oder die Sahl von 100 Mitgliedern bis jum J. R. 686, feit welcher Beit 200 erfodert murden, der namerus legitimus für einen senatus frequens war, auf ihren Schuhen aus fchwarzem Corduan von Silber oder Elfenbein trugen. Alls Buchstaben in seiner ursprung= lichen Geltung fur G bezeichnete C den Vornamen Gajus, wie Cn. Gnaeus, und weil feit des altern Sarqui= nius Seit 22) ein Brautigam der guten Vorbedeutung wegen Cajus hieß, fo bezeichnete ein 3 die Braut als In allen spatern Abfürzungen deutet C den Ra laut an wie im Ralender, worin felbst der erste Sag ei= nes Monates die Bezeichnung Kal. fpaterhin auch mit Cal. vertauschte, die Comitialtage durch ein C bezeichnet wurden, sowie die Konigeflucht durch Q. R. C. F. Quando Rex comitiavit fas. Huf den Stimmtafelden in den Berichten bedeutete C. condemno, und wird daher von Cicero 23) litera tristis genant; ein Calumniator ward dagegen mit den Buchstaben K. C. (Kalumniae causa) gebrandmarkt, welche jedoch auch einen Kapite censum bezeichneten. In den Notis Tironianis wurde die Praposition con durch ein umgekehrtes C bezeichnet; in of= fentlichen Inschriften deutete, aber C nach Umstanden conjux, cohors, colonia, civis, centuria u. s. w. vorzüglich jedoch curavit, 3. B. C. F. curavit fieri oder F. C. faciundum curavit, C. P. curavit ponendum, C. R. ouravit reficiundum, welches in andern Gallen auch Civis romanus heißen fonnte.

C. V. ist ein Centumvir; der Cenfor wurde zu mehrer Deutlichkeit durch Cen. bezeichnet, sowie der Conful zu Folge der alterthumlichen Aussprache, nach welcher das n vor s nicht gehört wurde, durch Cos., da dann der Plural durch Verdoppelung des letten Buchstaben

22) Festus s. v. Gaja, Plin. II, N. VIII, 48. Gic. pro Mur. 12. 23) pro Milon. 6

angedeutet zu werden pflegte. Go bezeichnete man z. B. in Senatsbeschluffen die Formel: Quod verba fecit consul de ea re, quid fieri placeret, de ea re universi ita censuerunt, durd) Q. V. F. COS. D. E. R. Q. F. P. D. E. R. V. I. C.; hingegen die Formel: Videant consules, ne quid respublica detrimenti capiat, burd) VID. COSS. N. Q. R. P. D. C. und AA. VV. CC. COSS. hiefi: Augustis duobus viris clarissimis consulibus. P. C. heißt Patres conscripti; S. C. Senatus consultum; F. C. aud Fidei commissum. Min= der gewöhnliche Bezeichnungen muß ich der eigenen Beobachtung überlaffen: nur von den Tribusnamen mögen hier noch die Bezeichnungen Cl. für Claudia, Clu. oder Cru. für Clustumina oder Crustumina, Coll. für Collina, Cor. für Cornelia, nebst der Bemerkung stehen, daß die Suburana tribus durch Suc. für Sucusana bezeichnet zu werden pflegt. Bei Neulateinern bezeichnet C. bald Christus, bald carmen, bald caput, bald codex; aber A. O. C. heißt anno orbis conditi, wie A. V. C. anno urbis conditae, und a. c. anno currente. V. Cl. heißt vir clarissimus, wie V. Cel. vir celeberrimus, aber v. c. verbi causa, wice. c. exempli causa. Com. heißt Comes, coll. collega oder collatis; aber col. columna, cf. conferatur; cet. oder etc. et cetera, aber contr. (Grotefend.) contra oder contracte, u. s. w.

C, in den Arzneiformeln allein stehend, bedeutet Calx, Kalt; wenn zwei zusammen stehen: CC. Cornu Cervi, Hirschhorn oder auch soviel, old: Concisa, contusa, zusammengeschnitten und zerstoßen. (Th. Schreger.)

C, in der Logif. Man jablt in der Lehre von den Vernunftschlüssen vier Arten derfelben, welche man Figus ren nent: die erste darunter ist die gesetzmäßige Norm, nad welcher man die Richtigkeit der übrigen vermittelst der Umkehrung einer oder beider Pramiffen beurtheilt. In dieser ersten Figur sind nun wieder vier Falle möglich, welche man durch gewisse dreisylbige Worter bezeichnet, deren Ansangsconsonanten B, C, D, F die vier verschies denen Falle eharatterisiren, so daß C den zweiten Fall bezeichnet, wofür man das Wort Colarent gewählt hat, um durch deffen Selblaute angudeuten, daß der Oberfat allgemein verneinend, der Untersatz allgemein bejahend ift, mithin der Schluffat wieder allgemein verneinend fen. Bur die übrigen Schluffiguren bat man ebenfalls dergleis chen Worter eingeführt, deren Anfangseonsonant anzeigt, auf welchen Sall der erften Figur der Schlug fich guructfuhren laßt: mithin laßt fich jeder Schluß, deffen Benennung mit einem Canfangt, wie Cesare, Camestres, Calames, auf Celarent juructführen. Um nun aber zu miffen, auf welche Weise die Reduction bewertstelligt werde, hat man fur die verschiedenen Veränderungsarten wieder die Consonanten S, P, M, C, gewählt, um fie and Ende der Sylben zu ftellen, und ihre Bedeutung nach folgenden Berfen festgefest:

S vult simpliciter verti, P vero per acc(i)dens. M vult transponi, C per impossibile duci.

M deutet also eine Metathesis oder Verseigung der Pramissen an, C hingegen, daß man anstatt derjenigen Pramisse, welche die Sylbe, in der C vorkomt, bezeichenet, das Gegentheil oder Contradictorium des Schluße

fages nehmen, und daß statt des Schluffages das Gegentheil derjenigen Pramiffe, welche die Sylbe, in der C vortomt, bezeichnet, gesetzt werden muß. Beispiele dies ser Verfahrungbart geben die Artikel Barocco und Bocardo. (Grotefend.)

C, in der Mufit ift der Rame der erften Stufe der fogenannten naturlichen Tone. Aber die Urt und Weise, wie gerade Diefer Buchstabe der Rame des er= ften Sones unseres Rotenspftems geworden, vergleiche man den Art. B. Auf gleiche Weife wird die Sonart und Sonleiter C-dur als Normal = Durtonart und Normal = Sonleiter betrachtet, die übrigen fogenannten transponit= ten Sonleitern aber gleichsam nur als Nachbildungen von C-dur in anderen Sonboben (vgl. meine Theorie der Sonfectunft, 2r Bb. f. 132.). Die Sonart C-dur bat übrigens feine Borzeichnung von # oder b; c-moll oftegt mit drei b gefchrieben zu werden (f. Tonart und Das durch ein # chromatifch erhöhte Vorzeichnung). C heißt Cis, das durch ein b erniederte Ces,- das dop= pelt erhöhete oder doppelt erniederte aber Cisis, oder Ceses.

Das Schriftzeichen C gilt übrigens in unferer heutisgen Notenschrift bekantlich auch als Zeichen des Vierviersteltattes, früherhin auch als Zeichen des Vierzweiteltaftes,— ein durchstrichenes C aber sonst als Zeichen des Zaftes,

jest gewöhnlicher des 3=Saltes.

Alls Abbreviatur bedeutet ein in der Musikschrift vors kommendes C bald das Wort Col, z. B. C. B. d. h. col basso, C. I mo, col primo, u. dgl. — bald auch das Wort Canto (d. i. Soprano, — zuweilen auch wol Gesang überhaupt), z. B. C. 1. canto primo, u. dgl. — Suweilen bedeutet die Abbreviatur C. B. auch Controbasso.

Bom sogenannten C-Schlüssel (eigentlich &-Schlüssel, oder vgl. m. Theorie d. Tonsest. J. XXIII. (Gottfr. Weber.)

CABACEIRO, eine Salbinsel der Ostfuste von Afrika, gerade dem Eilande gegenüber, worauf Mosamsbique liegt. Sie halt 21 Meile in der Lange, 4 in der Breite, hangt durch einen schmalen Isthmus mit dem Festlande zusammen, und liefert Vieh und Victualien nach Mosambique. (Hassel.)

Cabaco. f. Guatimala.

CABALE oder eigentlich, nach der ursprünglichen englischen Schreibart, CABAL bezeichnet in ber Gefchichte Großbritanniens das ehrlofe Ministerium Karls II. und ift aus den Unfangebuchstaben der Ramen feiner Mit= glieder, namlich: Clifford, Afhlen, Budingham, Arlington und Lauderdale gufammengefest. Lord Clifford war ein offener, Graf Arlington ein ver= fappter Papift, Budlingham ale luderlich und ale Atheist verfchrien; Afhlen (=Shaftesbury), ein Diann von anerkanntem Genie, war ein Deift, und nad den Umftanden veranderlich; Lauderdale, ein ge= lehrter Mann, mar aus einem Republikaner ein Werkzeug der Privilegirten geworden, und nur angeblich ein Durch die Rathschlage und die Mit= Presboterianer. wirtung diefer Manner murde der Ronig und der Bergog von Port in ihren Planen zur Ginführung des Papst= thums und der willfürlichen Gewalt unterftüßt; mit Frank=

reich wurde ein geheimer Vertrag geschlossen und den Handern der Krieg erklart, um zur Unterstüßung jener Plane eine stehende Armee zu erhalten. Endlich trat 1674 das Parlement dazwischen. Unterdessen war Elissord gestorben, Shastesbury hatte sich mit der Gegenpartei außegeschnt, Zuckingham war geneigt, seinem Beispiele zu folgen; Lauderdale aber und Arlington sahen sich den Wirtungen der National-Nache preisgegeben. Gegen den letzten wurde die Antlage beschlossen, der Beschluß iedoch nicht vollzogen; der erste siel täglich mehr in der Gunst des Königs, und wurde dem Volke verächtlich. So enz digte die Macht eines Vereins, der den Plan entworsen zu haben schien, die britische Konstitution zu stürzen und England zum Katholicismus zurückzusühren †).

CABALETTA, oft auch Cabbaletta, vielleicht besser Cavaletta genant, bedeutet, in der modischen Sonstunstsprache der Italianer, einen in einem größeren Sonsstuck, vorzüglich in einer Arie, vorsommenden anmuthisgen, recht eigentlich eantabeln und dem Gehöre schmeischenden Swischensaß. Nicht selten hört ein italianisches Publikum in oder außer Italien eine ganze Arie nur um sich durch die Cavalette ergößen zu lassen. (Getfr. Weber.)

CABALLERIA ist eine Pflanzen Gattung, welsche Ruiz und Pavon einem übrigens unbefannten Aufseher des bot. Gartens in Madrid, Joh. Caballero zu Chren nannten. R. Brown's Untersuchungen haben ergeben, daß diese Gattung mit Myrsine vereinigt werden fann. Daher habe ich sie in meinem System (I. 664.) unter dieser Gattung aufgeführt. (Sprengel.)

Cabalunga, f. Samar.

CABANES (les), 1) Marktst. in dem Bez. Foir des franz. Dep. Arriège nahe an der Arriège nut 1569 Einw., in dessen Umgebungen 3 Silber = und 3 Eisen-gruben im Bau stehen, auch eine Kristalgrube sich besinedet; 2) Marktst. am Cerou in dem Bez. Gaislac des franz. Dep. Sarn, hat 360 Einw. (Hassel.)

CABANIS (Pierre Jean George), Mitglied des frang. Institute der Wiffenschaften und Runfte, ale felbst= denkender Argt ruhmlich befant. Gein Großvater und Bater waren geachtete Rechtegelehrte, und der legtere, Scan Baptifte (geb. 1723, geft. 1786) erwarb fich ein befonderes Verdienst um verschiedene Sweige der Land= wirthschaft, des Gartenbaues, die Ginführung neuer Fruchtarten, ber Kartoffeln, fpanischen Schafzucht und befonders um das Pfropfen der Baume, durch feine gut Bordeaur gefronte Preisfdrift: Essai sur la greffe. Bord. 1764. Par. 1781. 1803. 12. *). Gein Cohn, geb. gu Conac 1757, studirte gu Paris, begleitete icon 1773 einen polnischen Magnaten als Secretar nach Warschau, fam 1775 nach Paris jurud, und widmete nun 6 Jahre einem umfaffenden Studium der medizinischen Wiffen= Er übte darauf die Runft zu Antenil unfern schaften. Paris und lebte in freundschaftlichem Berkehr mit Eur= got, Diderot, d'Alembert, Condillac, Thomas, Franklin u. 21. Uberzeugt von der Nothwendigkeit einer politischen

4) Nach Rees Enenel. V.

[&]quot;) Bei dieser Ausgabe findet sich auch eine Notice hist. sur la vie de l'auteur. Bgl. Be chmanns ékon, phys. Bibl. 12, Bb. 607. Biogr. univ. T. VI.

Radifalfur, trat er den Grundfagen der Revolution bei, und war der Vertraute Mirabeau's, der in feinen Ar= men starb, und deffen Krantheit er befchrieb, und Condorcets; jog sich aber juruck, als der Terrorismus gu muthen anfing. Rad Robespierre's Sturze murde er in furgen Zeitfriften Professor der Gefundheitslehre, dann der Klinif, Mitglied Des Nationalinstituts, Rommandant der Ehrenlegion, und erhielt eine Stelle im Rath der Gunf= hundert und im Erhaltungs = Senat. In jedem Verhalt-nisse bewährte er den Charafter eines edeln, menschen-freundlichen, parteilosen Mannes, daher ihm, als er den 5. Mai 1808 unfern Meulan starb, die allgemeine Achtung ins Grab folgte. Biel Gelbstgedachtes und Inwendbares enthalten seine literarischen, philosophischen und politischen Abhandlungen in frangosischen Journalen, 3. B. im Magas. encyclopédique, und im Moniteur: vornehmlich aber sein scharffinniges, an neuen Ansichten reiches 2Berf: Rapports du physique et du moral de l'homme, sucrst unvolstandig abgedruckt in Recueil de l'inst. nat., classe de sciences mor. et polit., dann verm. Par. 1802. Vol. II. 8. revue, corr. et augm. ib. 1805. Vol. II. 8. teutsch v. L. S. Jakob. Salle, 1804. 2. Ih. 8. Früher fchrieb er: Observations sur les hopitaux. 1789. S. wieder abgedruckt in feiner Schrift: Da dégré de certitude de la médecine. Par. 1797; 1802. 8. teutsch von A. F. Aprer, Gott. 1799. 4. Coup d'oeil sur les révolutions et la réforme de la médecine. Par. 1804.8. Observations sur les affections catarrhales. Ib. 1807. S. u. c. a. übersetzungen von Gothe's Stella, von Meigner ze. enthalten feine Mélanges de litérature allemande. Paris. 1797. S. 紫.). (Baur.)

CABARRAS, Grafschaft im nordamerik. State Nord-Carolina, 1820 mit 7248 Einwehnern, worunter sich 1616 Sklaven befanden; der Hauptort heißt Conscord. (Hassel.)

CABARRUS (François, Graf), dieser befannte Financier wurde 1752 zu Bayonne geboren. Sein Va= ter, ein Kaufmann, batte ibn fur die Sandlung bestimt; und fendete ihn in diefer Absicht, nach Bollendung feiner Schulstudien ins Oratorium zu Toulouse, zu einem Sanbelöfreunde in Saragoffa. hier ging er eine geheime Che mit deffen Sochter ein, und wurde dann von seinem Schwiegervater als Aufseher über eine Seifenfabrif in der Rabe von Madrid angestellt. Dies gab ibm Gelegen= beit, oft in der Sauptstadt ju fenn, und mit Gelehrten und Statsmannern in Berhaltniffe gu treten, denen er fich durch feine Finangfentniffe zu empfehlen mußte. Gpanien, dantals durch den Strieg gegen England in Schulden gefturgt, bedurfte Mittel gur Wiederherstellung feines Gredite. Cabarrus ichlug ein Intereffen tragendes Pa= viergeld vor, und dies machte Gluck. Bald barauf im 3. 1782 entwarf er den Plan zu einer Bank (St. Carlos), die alle Anweisungen des Schates für die verschiedenen Sweige der Verwaltung zu zahlen hatte, und wur= de zu deren Direktor ernant. Auch veranlagte er im I. 1785 die Sandlungsgesellschaft der Philippinischen Inseln.

CABELL, eine Graffchaft im nordamerif. State Birginia und zwar in deffen Westtheile, 1820 mit 4798 Einw. und dem Hauptorte Gunandot. (Hassel.)

CABENDA, (Cabende, Cabinde, Gabinde), Stadt in dem Neiche Kongo auf der Weiftstie von Afrista. Sie liegt S. Br. 5° 40' L. 30° 1' an einer tleinen Bucht unter einem hohen Verge, der bis an die Spike mit Walde bedeckt ist; sie besitt eine sichere und gute Nhede, und ist einer der vornehmsten Stlavenmarkte auf der ganzen Kuste. Die Portugiesen haben ofters versucht, sich des Alleinhandels zu bemächtigen; dieser steht aber alten Nationen offen, doch sind sie mehrern Plackereien als zu Malembo ausgesest (nach Degrandpré). (Hassel.)

CABES, Stadt in dem State Tunis der Berberei. Sie liegt Br. 33° 53′ 55″ L. 27° 38′ am Gabs, der 1½ Meilen von ihr im S. entspringt und schnell zu einem bezdeutenden Flusse anwächst, hat 1 Schloß und 30,000 Einw., die einen bedeutenden Swischenhandel zwischen Kairzwan und Tunis unterhalten. Sie ziehen viele Albenna, und die Gegend ist so bevölkert, daß der Scheith dieser Stadt wol 20,000 Reiter aufbringen kann. Die hiesigen Pferde sind von ausgezeichneter Schönheit und Gute. (Hassel.)

Cabessa, f. Camphora.

CABEZA, Cabezzo, eine Landschaft auf der Gudwesttuste von Afrika im Konigreiche Benguela langs der Coanza, da wo dieser Fluß den Isole empfangt. Sie hat viele Sumpfe und ift nicht gesund, aber reich an

und wurde Finangrath. Rach dem Tode Karls III. aber wurde er, bei ganglicher Veranderung des Ministeriums, 1790 gefangen gefest, und nicht eher-als 1792 gerichtet und loggesprochen, zugleich auch in den Grafenstand erhoben, und auf andere Art entschädigt. Bei dem Fries denkeongresse zu Rastadt trat er als bevollmächtigter Mis nifter des Sionigs von Spanien auf, ohne Widerspruch von Seiten des frangofifchen Direttoriums; dagegen aber wurde er nicht als Gesandter in Frankreich selbst ange= nommen, unter dem Vorwande, daß er ein geborner Franzose sen, in der That aber, weil das Direktorium ihn als einen Anhanger einer feindseligen Partei (der Faction Clichy) kannte. Sest wurde er vom Friedensfürften, ber feinen Ginfluß furchtete, in Gefchaften nach Solland gesendet. Bier blieb er bis gur Abdankung Starls IV.; Ferdinand VII. ernannte ihn von neuem jum Finangminister und ließ fich von ihm nach Bayonne begleis Ronig Joseph bestätigte ibn in dem Ministerium und in der Direttion der St. Carlosbank. In diefer Lage starb er am 27. April 1810. Als Schriftsteller bat er fich, außer einigen aus dem Gefangniffe an den Friedensfürsten erlaffenen Briefen, durch ein Auflage = Cy= ftem fur Spanien, und durch Lobschriften auf den Konig Sarl III. und den Finanyminister Musquez befant gemacht. - Seine Sochter ift die durch Schonheit und Salente ausgezeichnete Frau, Die in Der Schreckenszeit den Deputirten Sallien, nach dem Sturze Robespierre's, heis rathete, sich aber wieder von ihm trennte, und einen zweis ten Gatten, den Grafen Caraman, überlebte *).

^{**)} Notice hist, et lit. sur Cabanis, lue à l'athénée de Par. Effc 's gel. Franfr. Biogr. univ. (ren Ginguene).

^{*)} S. Biogr, univ. T. VI. B. d. Contemp. T. IV.

Eichen. Der gleichn. Hauptort liegt da, wo beide Fluffe zusammenstoßen. (Hassel.)

CABEZA DE VACA (Alvar Nuñez), Oberhaupt (Adelantado), und Geuverneur v. Paraguay, im J. 1539 vom fpanifden Sofe mit der weitern Erforfdung des Landes und des la Plata Stromes beauftragt, fegelte am 9. Rov. 1540 mit 4 Schiffen und ungefahr 500 Soldaten von S. Lucar ab, anferte nach und nach zu Cananca, das er in Befit nahm, und ju G. Catalina, von wo aus verfcbiedene Streifereien gur nabern Rentnif des Lan-Des unternommen murden; nach dem Berlufte zweier Schiffe aber entschloß er fich, Paraguan ju Lande ju erforfchen. Im Nov. 1541 durchstreifte er obe Bergfetten, und traf nach 19 Sagen auf Ebenen mit Guaranis = In= dianern ein, nahm Befit vom Lande im Namen des Ronige von Epanien, und nannte es, nach feinem Bater und Groffvater, ter 1483 die canarischen Inseln von neuem entdeckt batte, die Proving Bera. hierauf sette er seinen Marsch fort, und jog am 11. Mar; 1542 in Uffuncion ein, wo er fid, troß des lebhaften Widerftandes der spanischen Rolonisten, der Regirung bemachtigte. Entschlossen, personlich einen Weg nach Veru zu suchen, brach er von neuem auf, tehrte aber bald nach Aff. justuck. Hier fand er alles in Gabrung gegen fich; feine Truppen, der Tyrannei des Anführers überdrußig, vereis nigten fich mit den Misvergnügten und ernannten am 20. April 1544 einen andern Gouverneur. Cabeja mur= de, in Gefellichaft feines Geeretars Pedro Fernandes, ge= feffelt nach Spanien eingeschifft und von dem Rathe von Indien zur Deportation nach Afrika verurtheilt. Wahrend ibres Projenes ließen die Gefangenen zu ihrer Rechtferti= aung bas erfte Wert über Paraguan und ben la Plata in swei Theilen drucken; (der erfte: Naufragios de Alvar Nuñez Cabeza de Vaca ruhrt von Cabeja selbst ber, der awcite: Commentarios de Alvar Nuñez Adelantado y Gobernador de la provincia del Rio de la Plata, von dem Secretar). Es wurde zu Balladolid 1555. 4. ge= druckt, und findet fich auch in Barca's historiadores primitivos de las Indias occid. (Matrid. 1749.)*).

CABEZO DE BUEY, Billa in der spanischen Provinz Estremadura, Partido de Serena, mit 5300 Einw. und starter Tuchweberei, die wenigstens früher 1606 Arbeiter beschäftigte. — Cabezo de Maria, eine 5882 pariser Fuß hohe Bergspike der dem iberischen Gebirg angehörenden Sierra de Alcaraz. (Stein.)

Cabezzo, f. Cabeza.

Cabo verde, f. Vorgebirge, grünes.

CABOMBA, nannte Aubert eine Wasserpflanze in Gujana, welche, des barbarischen Namens beraubt, unter dem bessern Nectris von Schreber aufgestellt und in meinem System (2. 135.) aufgeführt ist. (Sprengel.)

CABOT (Sebastiano). Dieser berühmte Geefah= rer *) war der Cohn eines in der Schifffahrtefunde aus= gezeichneten Benetianers, Giovanni C., der fich oft in England aufhielt. Er wurde zu Briftol um d. 3. 1477 ge= boren, und von feinem Bater in der Schifffahrtsfunde unterrichtet. Huf feiner erften wichtigern Reife begleitete er feinen Bater gur Entdeefung unbefannter Lander, besonders einer nordwestlichen Durchfahrt nach Offindien. Aufgemuntert durch die Entdeckungen von Columbus, der 1493 von seiner ersten Reise zurückkehrte, wirkte sich Giov. C. bei dem Konige Beinrich VII. von England 1495 ei= nen Freibrief aus, ber ihn und feine drei Gohne bevollmachtigte, unbefannte Lander zu entdeefen, zu erobern und zu colonistren, unter der Bedingung, dem Konige ben Sten Theil des reinen Ertrages abzugeben und nach dem hafen von Briftol juructzutehren. Im folgenden Jahre wurde nun zu dieser Expedition auf konigliche Roften ein Schiff zu Briftol ausgeruftet, wozu die Raufleute der Stadte Briftol und London drei bis vier fleinere Transportschiffe gaben. Mit diefer Alotte fegelte Giov. C. und fein Cobn Gebaftian (von den beiden übrigen Gob= nen findet man nichts weiter erwähnt) im Fruhjahre 1497 ab, und entdeckte bereits am 24. Jun. die damals nach beni Sauptprodutte ber dafigen Gewaffer, dem Rabaliau, Baccalaes benannte, jest unter dem Namen Remfoundland bekannte Insel; den sudwestlichen Theil derselben, den die Seefahrer fur eine besondere Infel bielten, nannten fie nach dem Tage der Entdedung die St. Johannisinfel. Sier fanden fie Ginm. mit Fellen betleidet, mit Bogen, Pfeilen, Piten, Wurffpiegen, bolgernen Reulen und Schleudern. Drei Gingeborne wurden nach England gebracht, wo die Seefahrer, nachdem fie noch die Ruften von Florida befucht hatten, als die ersten Entdecker festen Landes febr wohl empfangen wurden. — Bon bier an tritt eine Lucke von 20 Jahren in der Gefchichte der beis den Seefahrer ein; doch ift es wahrscheinlich, daß der Bater in England ftarb, der Cohn aber noch unter der Regirung Seinrichs VII einige andere Entdedungereifen (obne feinen Bater) machte; wie man dann wiffen will, daß er auf einer Reise bis ju 674° N. vordrang, und nur durch Meuterei des Schiffsvolts an den weitern Kortschritten gehindert wurde. Erst im 8. Jahre der Regirung Beinrichs VIII. finden wir Geb. C. mit neuen Entdeckungereifen Er war damals mit dem Biceadmiral Pert beschäftigt. in genauere Verhaltniffe getreten, und erhielt ein tuchtiges Schiff jur Berfolgung feiner Entdeckungen. Es scheint

^{*)} S. Biogr. univ. T. VI. In ber bier erwähnten Samlung Barca's findet fich auch Schmiedel's, eines Teurschen, Reise in jenen Gegenden, (1534 — 52.) historia y descubriemento de el Rio de la Plata y Paraguay, die auch ju Rurnberg 1554. lateinisch erschien; vgl. Sprengel's Gesch. d. geogr. Entdedungen 2, Al. S. 42. 47.

^{*)} Mehre nene Biographen, wie u. a. de Resset in der Biogr. univ. T. VI. haben tie Nadrichten von Hackluit, Namusio, Peter Martyr u. a. über diesen Seefahrer und desen Bater ungenügend und so widersprechend gefunden, daß sie, ohne Rücksich auf anderweitige Nachrichten, viele seiner Entdeckungen als unsicher darfiellen, andere ganz unerwähnt tassen, auch mehre Ledensunstände übergeben. Indessen gab früber schon die Biographia brit. (Ed. II. V. 3. 1784.) mit Benugung von Campbelt, Lediard u. a. m. und nach tersetben später die englische Enenclopädie von Rees verbältnismäßig vollkäntige, wenn auch jum Ibeil turch Bermutbungen erganzte, und mit den übrigen bekannten Lebensumständen zusammenbängende Nachrichten, se daß wir kein Bekenkunständen, bier aus den englischen Quellen zu schoffen. (H.)

damals feine Absicht gewesen zu senn, im Suden nach Oftindien ju gelangen, und er fegelte deshalb guerft nach Brafilien; da aber dieser Entwurf (nach hacklunt) an der Furchtsamkeit seines Genoffen, des eben gedachten Biceadmirals Pert, scheiterte, richtete er feinen Lauf nach den Infeln hispaniola und Porto rico, von welchen er, nachdem er dort einige Beit Sandel getrieben hatte, nach Auf diese Art in feinen Planen England guruckfehrte. getäufcht, begab er fich nach Spanien, wo er gum Oberlootfen ernant wurde, mit dem Auftrage, die damals fo zahlreichen und wichtigen Vorschläge zu Entdeckungereifen ju prufen. Im 3. 1524 traten mehre reiche Saufleute mit ihm in Unterhandlung wegen einer auf ihre Kosten zu unternehmenden Reise nach den Moluffen durch die Ma= gelhanfche Strafe. Dem deshalb geschlossenen Ver= trage zufolge segelte er im April 1525 mit 4 Schiffen aus Cadir ab, zuerst nach den canarischen, dann nach den eapverdischen Infeln, u. f. w. Un der Rufte Brafiliens zeigte er fich nicht fehr dankbar fur die Berfor= gung mit Lebensmitteln durch die Wegführung von vier Sohnen der vornehmsten Einwohner der Infel, und auf seiner Fahrt auf dem la Plata ziemlich despotisch burch die Aussehung seines Biccadmirale und zweier Offiziere, Die sein Benehmen getadelt hatten, auf eine wuste In= fel. Durch eine Menterei feines Schiffsvolfs und Man= gel an Lebensmitteln an der weitern Fahrt nach den Moluffen gehindert, segelte er 30 Meilen den la Pla= ta hinauf, fand & Meile vom festen Lande gegen Brafi= lien bin, eine Infel, die den Namen St. Gabriel erhielt, und 3 Meilen weiter bin in einem tiefen Fluffe, den er St. Salvador nannte, einen Safen, wo er feine Schiffe außladen ließ. Bier baute er ein Fort, 30 Meilen bo= ber hinauf aber, an dem Fluffe Sarearana, wo er ein= sichtige und freundliche Einwohner fand, ein anderes, das von ihm Santi Spiritus, von feinen Rachfolgern aber Cabot's Fort genant murde. Nachher entdeckte er die Ufer des Fluffes Parana mit mehrern Infeln und Fluffen, und fam endlich an das Ufer des Paraguay, wo er ein ackerbauendes Bolt fand, das erfte, das ihm bisher in diefen Gegenden vorgetommen war. In einem Ram= pfe mit demfelben erschlug er mehre Leute, verlor aber felbst 25 Todte und 3 Gefangene. 2Bahrend des 2Binters traf er mit James Garcia gufammen, der von Ga= lizien auß auf Entdeckungen gesendet war; beide kehrten jusammen nach dem Fort Santi Spiritus zuruck, und sen= deten von hier aus Abgeordnete nach Spanien. Die beiden Abgeordneten Cabot's erstatteten einen sehr vortheilhaften Be= richt über die von ihm unterworfenen, an Gold, Silber und andern fostlichen Produkten reichen Lander am la Plata und von dem Benehmen ihres Anführers, und ba= ten jugleich um Lebens = und Rriegsbedurfniffe, um Geeleute und Soldaten, so wie um Sandelkartikel. Die Raufleute jedoch, die Cabot's Erpedition ausgeruftet hat= ten, wollten fich dazu nicht verstehen und übertrugen ihre Rechte dem Konige. Diefer aber verzögerte die nothigen Unstalten so lange, daß Cabot, der auf seine Unterneh= mung schon 5 Jahre verwendet hatte, des langern War= tens überdrußig, fid zur Ruckfehr entschloß. Diesemnach schiffte er seine Mannschaft mit den nothigsten Bedurf= niffen auf dem großten Schiffe, mit Burudlaffung der Mug. Encyclep. d. B. u. R. XIV. 2. Abibeit.

übrigen, ein, und fam im Frühling 1531 am spanischen Hofe an. hier fand er aber, angeklagt, die spanischen Meuterer zu hart behandelt zu haben und nicht nach den Molutten vorgedrungen zu feyn, teine gunftige Aufnah= me. Indeffen blieb er doch noch einige Sahre in spani= schen Diensten, und erft gegen das Ende der Regirung Beinriche VIII. fam er nach England guruet, und ließ sich zu Briftol nieder. Unter Eduard VI., der Geschmack an seiner Unterhaltung fand, erhielt er (1549) eine jahr= liche Penfion von 166 Pf. St. 13fh. 4d. als Großlootse des Reiches **), und wurde über alle Sandelsangelegen= beiten ju Rathe gezogen. Much leitete er, als Borfteber des kaufmannischen Vereins zu Entdeckungen, eine neue von ihm entworfene Expedition zur Erforschung einer nordlichen Durchfahrt nach Offindien, eben fo weife als redlich, und erhielt dafur vom Konige ein Geschenk von 200 Pf. St. Diese Sir Sugh Willoughby anvertraute Unternehmung hatte die Entstehung des wichtigen San= bels nach Archangel jur Folge. Bei Diefer Gelegenheit wurde Cabot vom Konige jum Vorsteher der ruffischen Kome pagnie ernant, an deren Gefchaften er thatigen Untheil nahm. Roch im April 1556 befuchte er einen Freund gu Gravefand auf einem fleinen nach Rugland bestimmten Dies ist der Schiffe, und gab den Matrofen ein Fest. lette Umstand, der von ihm gemeldet wird. Wahrschein= lich starb er im folgenden Jahre, in einem Alter von fast 80 Jahren.

Alls Seefabrer genoß Seb. E. hohe Achtung; sein Eifer und seine Nechtlichkeit sind unbestreitbar; die oben erwähnten Züge eines harten Charakters theilt er mit meherern Seefahrern und Eroberern. Die Schiffabrt hat ihm die erste Beobachtung der Abweichung der Magnetnadel zu danken. Er versertigte eine große, von Elemens Adams gestochene Charte, die in der Privatgalerie von Whitehall aufgehängt war, auf welcher sich eine lateinissche Nachricht über die Entdeckung von Newsoundland bestand. Auch schrieb er ein Werf unter dem Titel: Navigazione nelle parte settentrionali, Venedig. 1583. Vol. ***). Seine obgedachten Instruktionen sind in Hallung's bekannter Samlung abgedruckt.

CABRA, 1) Villa in der span. Prov. Cordova, an dem in den Kenil sich ergiegenden Fluß gleiches Masmens (12° 9′ L. 37° 36′ B.), mit 6000 Einw. — 2) Cabra de S. Christo, Villa in der span. Prov. Taen (13° 16′ L. 37° 36′ B.), mit 2224 Einw. (Stein.)

CABRAL, auch CABRERA (Pedro Alvarez), ein um sein Vaterland Portugal durch feine Lander=Ent= beefungen, durch die Besitznahme von Brasilien und die ersten Handelsverbindungen mit Oftindien sehr verdienter Seefahrer. Er besehligte die zweite im J. 1500 vom Kosnige Emanuel nach Oftindien ausgerüstete Flotte von 13

^{**)} Eine fpatere, in der engl. Biographie erwahnte Acte aus ber Regirung Philipps und Mariens vom 3. 1555., welche denselben Jahrgehalt angibt, ist wahrscheinlich nur eine Bestätigungsurfunde ber obenachachten.

ter obengedachten. (H.)
***) Das Werf wird außerdem in dem Catalog der Boblejanischen Bibliethef zu Orford (S. 122.) angeführt; Bibliegrapben, die es vergebens naber fennen zu ternen fuchten, baben es für eine erdichtete Reise ertfart. In Sbert's bibliegt, Ler, findet fich darüber keine Rachweisung. (H.)

Schiffen mit 1200 Mann. Um die Rufte Afrifa's gu vermeiden, suchte er fogleich weit in die See ju fommen und wurde, einen Monat nach der Abfahrt, durch Sturm an ein unbekanntes Land getrieben, das, wie fich nach= ber fand, Brafilien war. Rachdem er am 24. April 1500 an der Rufte St. Erug, wie er fie nannte, und gwar in Porto feguro gelandet war, nahm er fogleich von dem gangen Lande Befig fur die Krone Portugal. Bon bier nahm er feine Richtung nach dem indischen Meere, mur= de aber von Sturmen überfallen, die ibm die Balfte der Schiffe mit deren Mannichaft und dem beruhmten Seefahrer, Bartholom. Diaj, der juerft das Vorgebirge der guten hoffnung erreicht hatte, raubten. Hur mit 6 Schiffen fam er nach Sofala, Mozambique, Quitoa und Me= linde, dann nach Calcutta, das er, wegen einer von dem Beren des Landes erlittenen Beleidigung befchoff, durch= ftreifte dann die Uferlande ale Eroberer, und ichlof Ban= delsvertrage mit den Regenten von Cochin und Cananor. Mit reichen Produkten Indiens beladen, ankerte er am 23. Jun. 1501 im Lago. Bon feiner Reife hat man eine ital. Überschung von Ramusio.

CABRELLA, Billa von 300 Bauf. in der portug. Prov. Estremadura, Gerichtebez. von Setuval, am gleiche namigen Fluffe, mit Siegen= u. Bienenzucht. (Stein.)

CABRERA, nannte Lagasca ein Gras, welches in Brasilien und Columbien nicht selten ist. Humboldt theilte es zuerst Wildenow mit, der es in seinem Herbarium Panicum pulcrum benannte. Kunth glaubte ein Paspalum darin zu sinden, und nannte es P. aureum. Ich habe es in meinem System (1. 272.) zu Digitaria gezogen, und es D. aurea genant. (Sprengel.)

CABRERA, auch Caprera, eine Insel an der Nordtuste Sardiniens, in dem Stretto di S. Bonisacio. Plinius zahlt sie zu der Gruppe der Insulae Cuniculariae, und Ptolemaus nent sie gemeinschaftlich mit der größten Bucinarischen Insel S. Madalena, Phinton's Insel und Ilva, Plinius Phintonis Insula und Fossae. In der Folge erhielt sie von ihren vielen wilden Siegen den Namen Capraria. Sie muß nicht mit der Insel Capraria (Capraja) an der etruscischen Kuste verwechselt werden *).

CABRERA, eine der balearischen Inseln im mitztelländischen Meer, auf der Sudspitze von Mallorca (20° 38' 35" L. 39° 7' 30" B.). Sie ist nicht über 1½ Lez gua breit, hat gesunde Luft, viel Hol; und Hirsche, und bei derselben ist der Fischsang einträglicher, als bei den andern Inseln. Bei dem vor den Winden sichern und 15 — 30 Klastern tiesen Hasen liegt ein Kastell, wo Verbrecher auß der Nachbarschaft ausbewahrt werzen. (Stein.)

Cabrera, P. Alv., f. Cabral.

CABRERA (Don Juan Thomas Henriquez de), Herzog von Medina del Rio Secco (Medina fluvii sieci, einer tleinen Stadt im spanischen Königreich Leon), Graf von Melgar und Admirante von Castilien. Aus dem tonigl. Geblute Alfons XI. von Castilien abstammend, kam er schon jung als Statthalter nach Mailand,

wo er sich bei den Unterthanen fehr beliebt machte. wurde darauf Oberstallmeister, nach seines Baters Tode aber Admirante von Castilien, und 1693 erster Minister Da er die besondere Gunft der zweiten Ge= Karle II. malin diefes schwachen Konigs (Maria Anna, einer Prinzeffin von Pfalj = Neuburg, gest. 1740) genoß, so mar er einige Beit unumschranfter Beherrscher der spanischen Dlo= narchie, zog sich aber durch seinen Stolz machtige Keinde ju. Besonders benutte er fein Unfeben, um die Unspruthe Offreichs auf die fpanische Erbfolge zu unterftugen, mußte aber (1699), vom Bolfe gehaft und durch den Kardinal Portocarrero dem Konige verdachtig gemacht, das Stateruder niederlegen und den Sof verlaffen. Geis ne Berbindungen und fein Reichthum verfchafften jedoch dem abgedankten Minister noch fo vielen Ginfluß, daß ihn Philipp V., als er 1700 nach Karls II. Tode den Thron in Befit nahm, ju feinem Gefandten am frango= fischen Sofe ernannte. Da Cabrera dies als eine Art von Verbannung ansah, so lehnte er den Antrag ab, ging nach Liffabon, brachte den Konig von Portugal auf die Seite der Coalition gegen Philipp V., schrieb dem Papste, daß Karls II. Testament unecht sen, daß das echte die Thronfolge dem Saufe Oftreid zuerkenne, und war raftlos bemubt, deffen Unfpruche zu unterftugen, und die Unternehmungen der bewaffneten Coalition zu leiten. Der Rath von Castilien erklarte ihn nicht allein feiner Guter verlustig, sondern auch des Todes ichuldig. brera hatte überdies den Berdruß, daß die allirten Generale feine Borichlage wenig achteten, und jog fich bies alles fo zu Gemuthe, daß er am 23. Jun. 1705 zu Lif- fabon ftarb. Begabt mit einem durchdringenden Berftande, nicht gemeinen politischen Scharfblick, außerordentlich lebhaft, ftol; und tropig, war er ein furchtbarer Gegner der Plane Frankreichs jur Erlangung der fpanischen Erb= folge, und vielleicht mare es ihm gelungen, diese Plane zu vereiteln, wenn feine wohlberechneten Borfcblage be= folgt worden waren *). — Unter den spanischen Ge= lebrten diefes Damens ift Quis de Cabrera, der um 1655 ftarb, der bemerkenswerthefte. Wie fein Bater und Großvater that er Rriegedienste, ward fonigl. Bistoriograph, und fdrieb eine (nur bis 1583 reichende) oft para teilsche, aber an charatteristischen Sugen ungemein reiche Historia del rey D. Phelipe II. Mad. 1619. fol. und cinen Tratado de historia, para entenderla y escrivirla. Ib. 1611. 4. **).

CABRERETS, Marktfl. in dem Bez. Cahors des franz. Dep. Lot an der Selle, mit 500 Einw. In der Othe sieht man in einem schroffen Berge eine Petrefaftethhöhle, worin man nur auf dem Bauche einkriechen fann; sie ist etwa 300' lang, 15 bis 16' breit. (Hassel.)

CABRES, eine fleine Insel an der Westfuste von Afrika, unweit der Infel St. Thomas, gebirgig,

^{&#}x27;) S. Mannert's Geogr. v. Stollen Sh. II. S. 481-82. Bgl b. Art. Bucinarische Inseln und Capraja.

^{*)} Mem. et négociations secrettes de F. B. comte de Harrach, à la llaye 1720. Vol. II. 12. Mem. et négoc, secr. par de la Torre. lb. 1721. Vol. V. 12. Mem. pour servir à l'hist. du XVIII. siècle par de Lamberty. Tom. II. et III. — Biogra univ. T. VI. (von Atph. de Beaudamp.) ** Antonii bibl., hisp. T. II. 19. Clement. bibl., cur. T. VI. 6. Denié. Metric, d. Beatell. Bibl. 405. Biogr. univ. Wachleré Gesch. b. bift. Fersch. 1. Bb. 2 20th, 536.

mit vielen Limonienbaumen und Ziegen (daher der Rame). (H.)

CABROLL, Grafschaft im dem nordamerikanischen State Tennessi und zwar im Westtennessi, ein vormazliges Gebiet der Chickasaws und erst seit 1820 abgeztheilt. (Hassel.)

CABUREIBABALSAM, ein honigdicker, rothlichsbraunschwarzer, undurchsichtiger, sehr wohlriechender, aber beißend scharf schmeckender, mit dem schwarzen peruanisschen ganz übereinkommender Balfam, angeblich von dersselben Strauchpstanze, Piso's Cabureiba, Hernandez Hoitziloxitl, und Aublets Houmiri balsamisera. — Nach Stolkens neuester forgsältiger Analyse *, ist der echte schwarze Perubalsam, mithin auch der Cabureibalsam, zusammengesetzt aus:

schwerlöslichem braunem Harze 24 Gewichtsth.
leichtlöslichem br. Harze 207 —
Verubaisambl 690 —
Benzoösäure 64 —
Extractartiger Materie 6 —
Feuchtigseit und Verlust 9

ilbrigens glaubt Stolke a. a. D. S. 64. 11., was hier als Jusak zu dem Artikel: Balsamus Peruanus unter Balsam (f. Encyklop. VII. S. 272. 12.), dienen mag, daß der weiße und schwarze Perubalsam nicht von einem Baume abstammen, sondern ersterer und der flüsssige Storag vielmehr gleichen Ursprungs seyen, weil ihre innere Mischung viele Ahnlichkeiten darbiete. Auch sen es höchst wahrscheinlich, daß man den schwarzen Perubalssam, gleich der ihm ähnlichen Benzoë, durchs Nicken der Minde eines Baumes erhalte, oder daß dergleichen wol noch aus dem gefällten Baume durchs Sieden mit Wasser et abgeschieden werden könne.

Was die Verfalfchungen des lettern anlangt, fo foll:
a) die mit gemeinem Zuckerfprup hochft unwahrs scheinlich senn, da, so lange die Mengung innig ist, dies selbe ein trübes, dem echten sehr unahnliches Kufferes hat, und in der Ruhe sich beide Substanzen wieder ganz-

lich von einander trennen.

b) Die Verfälschung mit Ather= oder Fettblen kann, nach Stolke, hochstens nur ½—½ des Ganzen betragen, indem mehr davon den Balfam zersetzt. Der Zusatz von Atherolen verräth sich leicht bei der Erwärsmung des Balfams durch den Geruch, der von setten Olen bei der Lösung desselben in Weingeist von 70 Procent.

c) Auch die Verfälschung mit Copairbalsam kann nur den 4ten Theil des Ganzen betragen, weil mehr davon ebenfalls den schw. P. B. zersett. Man erkent leicht auch den kleinsten Jusaß, wenn man erst die freie Benzoösäure vom Balsam trent, und ihn dann erwärmt, weil der specif. Geruch des Copairbalsams jetzt nicht mehr durch die Benzoösäure versteckt wird.

d) Ein untergeschobenes Runftprodukt murde ftatt schwerer, leichter als Waffer fenn, bei der Erwärmung

wie Copaivbalfam, Asphalt u. f. w. riechen.

e) Um den Verlust des Balfams an Benzosfaure zu entdecken, muß man ihn beim Einkause auf diese prüsen; 1000 Gewichtstheile von jenem, in Queingeist gelost, bes dursen namlich 75 Gewetsthl. trystallisiten basischen Mildenatrons zur Sattigung; (vgl. Stolke a. a. D. Seite 63. :c.):

(Th. Schreger.)

Caburrum, f. Cavore.

CACAGNE, Stadt in dem Negerstate Huta Oschisalla in Senegambia; sie liegt am Gambia, rings von hohen Bergen umfreiset, bauet Tabak, Neiß, Hirse, Mais und etwas Baumwolle, und ist der Stapelplaß von Huta, wohin besonders die Kaufleute aus Bondu ihre Waren bringen. (Hassel.)

CACALIA, ist eine Pflanzen-Gattung auß der nastürlichen Familie der Compositae und der ersten Ordnung der 19. Linne'schen Klasse. Ihr Charafter besteht in dem eylindrischen tief getheilten Kelch, der an der Bassis oft noch besondere Kelchschuppen hat, röhrige Blumschen, in dem kahlen Fruchtboden und der haarigen Samenkrone. Es sind 65 Arten bekant, die in allen Kheilen der Welt wachsen. In Europa sind nur C. saracenica, alpina, albikrons L. und leucophylla W. zu sinsten.

Cacamo, f. Caccamo.

CACAO (Cacoa, Cacavi), ist die ovale, melonen= abnliche, sauerlich suße und effbare Frucht von Theobroma Cacao L., einem Baume in Gudamerifa, der bier zuweilen gange Walder bildet, und das gange Sahr über Früchte trägt, welche man indeg nur zweimal im Jahre sammelt. Die Winterernte ift die vorzüglichste. Bei der großen Ernte im Juni werden die reifen Fruchte mit holzernen Gabeln oder mit den Sanden abgenom= men, und auf Haufen gebracht. Nach 3 oder 4 Lagen fondert man die in ihrer Schale eingeschloffenen graumar= tigen, bligmehligen, sich in zwei mit einem Bautchen umtleidete Bluget theilenden Samenterne (nuclei Cacao) von dem schleimigen Bleische, laßt fie zu Saufe, unter jezuweiligem Umrühren, einige Sage schwißen, bringt fie dann in Rorbe oder große holgerne Rufen, und legt Breter und Steine darauf, um die entstehende Gah= rung zu befordern, die aber zur rechten Seit unterbro= chen werden muß, wenn der Cacao nicht einen fraut= artigen Geruch annehmen, weit bitterer fcmeden, und wol gar feimen foll. Saben die Bohnen eine dunkelro= the Farbe angenommen, so werden sie, bis die Schale bruchig wird, an der Sonne getrochnet und fortirt jum Berfauf in Gaffer und Gade gepacht.

Der Caracas-Cacao, eine vorzügliche Sorte, wird auf dem Boden, wo er wachst, in Gahrung gesetzt, wodurch er an Milde und Geschmack gewinnt. tiberhaupt verliert jeder Cacao mit dem Alter seine Schärfe und Bitterkeit, wenn er in trocknen Magazinen ausbewahrt

wird.

Bei allen Arten hat man darauf zu fehen, daß die Bohnen reif, ganz rein gesiebt, groß, voll, braun und glatt, außer der Schale aber die Mandeln ganz ausgesbildet, glanzend, außen schon hellviolett, innen rothlich, von reinem frischen Geruch, und mildem, wenig zusammenziehenden Wohlgeschmack seyen. Verwerslich ist aller kleiner, runzlicher, zerbrochener Cacao von grassgem Ges

^{*)} In Deffen Berlin, Jahrb, f. d. Pharm, ic. XXV, 2. S. 61. 16.

fchmack, oder der innen weißliche, schimmlich riechende, und der herb oder ranzig schmeckende, sowie jener von Würmern angefressene, wenn man auch diesen für noch brauchbar halten will. — Schlecht sind endlich die unzreisern blässern, bitterscharfen Bohnen mit untermengten vielen Ninden, Keimen, Wurzeln ze.

Bis jest fommen vornehmlich folgende Gorten im

Handel vor:

1) Cacao von Soconusco in Neuspanien, der felten bei uns, und von sehr fad sugem Geschmack ist, aber, mit Caracas = Cacao vermengt, vortreffliche Choto=

lade gibt.

2) Sacao von Caracas aus Venezuela und Neus Granada, ganz reif olivengroß, mehr lang als dick, diekshäutiger, als andere Sorten, innen rothlich braun, außen mit einem silbergrauen Staub bedeckt, der von einer Art Vlimmer in dem sandigen Erdreiche dieses Landes herstührt, und mit dem man die Samen, wenn sie gähren sollen, bestreut. Der volle und große, schon kasteniens braune Kern löst sich leicht aus der Schale. Beim Kauen schmilzt er sast ganz im Munde, bis auf einen kleinen, zimmtsarbigen, mehligen Nückstand, und ist mild und wohlschmeckend. Trockener enthält er weniger II, und hat daher einen angenehmern Geschmack, als der von den Inseln. Der große Caracas Scacao, den man auf der Küste erntet, ist gesuchter und theurer im Handel, als der sleine.

Dem Cacao von Caracab, ben man jedoch jest felsten rein und unvermengt im Handel antrifft, fommen der feine von Maracaibo, von St. Martha und von der

Insel Trinidad febr nabe.

3) Der Cacao von Guahaquil gleicht dem Caracas-Cacao nur in der Karbe; feine Bobnen find groß, glatt und diet, etwas rundlich, mit wenig Staub auf der ungeriffenen haut bedeckt; der Kern ist dunkelroth, und schmeckt bitter, aber nicht unangenehm. Er kann im Nothfall den von Caracas erseben.

4) Der Cacao von Maragnan aus Brasilien ift sehr fett, von mäßig bitterm Wohlgeschmack, und eigenet sich gut zu den gewöhnlichen Sorten Chokolade. Man zieht ihn dem westindischen vor, und verbraucht davon viel in Europa. — Der von Para in Brasilien hat eienen kleinern kiern, ist etwas scharf von Geschmack und mehr gesärbt.

5) Der Cacao von Berbice ist der fetteste; er hat eine große, runde, kurze, sehr ungleiche, schwärzlich braune Bohne, und seine lose Schale ist mit erdigen, farsbigen Theilen überzogen. Er zerbröckelt leicht zwischen den Kungern, riecht stark, und schweckt nach Weinhese von

dem Boden, auf dem er gebaut wird.

6) Von dem Cacao aus Gurinam gibt es mehre Sorten. Um haufigsten find: eine mit großen, rundem Kern, farbiger Saut, und etwas bitterm Geschmack; Die andere ift mager, flein, zuweilen glatt, weiß = u. bunt=

bautig, und fchmedt unangenehm bitrer.

7) Der Cacao von Capenne ift glatt, an einem Ende lang und spikig, hat eine glanzende flaubfreie Haut, und abwechselnde Farben. Der Kern ist hart, schwerzerbrechlich, mehr braun, als roth, scharf von Geschmack, und richt etwas nach Lohe oder Nauch, selbst noch nach

dem Roften. Weiewol wenig geschätt, enthalt er doch vieles DI.

8) Die Sacavarten von den Antillen oder westindischen Inseln sind denen von Samenne sehr ähnlich. Der von Domingo unterscheidet sich indes vom Martinis'sch en und Guadeloupischen durch rundere Bohnen; der Martinis'sche hat eine hellere Farbe als der Guadeloupische. Im Allgemeinen ist der Dosmingos Cacav bester, als beide. — Der Kern aller dieser Sacavarten hängt sester an der Schale, ist übershaupt herb, scharf und bitter von Geschmack, immer vios

lett von Farbe, und fehr blreich.

9) Der Cacao von Bourbon ist eben so geformt, wie der von Caracas, aber weit kleiner. Man
zieht die großen Bohnen den kleinen vor. Beide Sorten
sind glanzend zintmtroth und marmorirt, ihre Schale ist
dunn, geht leicht vom Kern, der blaß und röthlich von
Farbe, und sauer von Geschmack ist. Beim Mosten entwickelt er einen sauren Damps, und einen hornartigen,
ost dem saulen Fleisch ahnlichen Geruch, der sedoch nach
einigem Rösten bei gelindem Feuer verschwindet, so, daß
dergleichen geröstete Bobnen angenehm schmecken, und,
zur Halste mit anderm Cacao versetzt, eine schon farbige
und liebliche Chocolade geben.

Für sich gibt der gehörig, d. i. in einer eisernen Pfanne gelinde, und so lange, bis sich seine Schale leicht durch Schlagen und Schütteln ablöst, geröstete und gepulverte Cacao einen angenehmen Susak zum Kaffee. Häufiger wird er zu Chocolade, zu Cacaobutter oder Ol, und mit Weingeist abgezogen zu Kasses Cacaoliqueurs verwendet.

Die Indianer benuten nicht die Kerne, fondern nur das Fleisch der Früchte *). (Th. Schreger.)

Cacaobutter (butyrum s. oleum Cacao), cin in mittlerer Temperatur starres Pflanzensett, von 0,91 fpecif. Gewicht, das entweder durch Auspreffen oder durch Ausfochen mit Waffer und Filtriren in eigenen Apparaten, dort der gelind geröfteten, bier der ungeröfteten Cacaobohnen, erhalten wird. Durche Austochen gewint man mehr und weißeres, aber leichter rangig werdendes Ol, das zwischen zwei angewarmten Platten ausgeprefte und ge= reinigte fallt minder weiß aus, bleibt aber mehre Jahre Das durch Wafferdampfe entwickelte und unverdorben. fcnell ausgepreßte bedarf feiner weitern Reinigung. Die Caratifchen Cataoferne geben das meifte DI aus. Gan; rein ficht es weiß aus, bat die Confisten; des hammel= talges, einen milden Geschmack, und angenehmen Cacao= geruch, fliest erst bei 40° R., ist im warmen Alfohol nur jum tleinen Theil, aber in Kunstather gang auftos= Bu weiße, weiche, übelriedende und schmeckende, in Ather nicht gang und flar auflösliche Stude find mit Hammeltalg ic. verfalfdit. Aus dem Extrait der ausge= fochten Bohnen schießt Sauertleefals an +). Frifch bient das DI zu einfachen Salben, Ceraten,

Frisch dient das DI zu einsachen Galben, Geraten, Seifen, zu einigen Pomaden und Pflastern, die dadurch baltbarer werden, sowie zur Queefflberfalbe, die dann

†) Die genane Berlegung beffelben burch Erell, f. in Doffen Sourn. b. Chem. II G. III. 2c.

^{*)} Bemert, ub. t. Cacao u. d. Checolate, a. d. Fr. ron R. Ch. Kraufe. Naumb. 1776. 8.

Fur fich in ihren metallischen Bestandtheil fester halt. Salben= und a. Form eignet fie fich vorzugeweise fur fehr empfindliche Sautstellen, namentlich bei aufgesprungenen, fehr schmerzhaften Weiberbrustwarzen, bei Samorrhoidal= fnoten ic., ju Augenfalben, und als Behitel für Atherole dugerlich; innerlich ju ½ - 2 Dradm. mit Bleischbrübe, Mild, fchleimigen Absuden ze. befonders in folden Gal= len, wo bas DI langer, als die gewohnlichen liquiden Bettole, in den Darmen bleiben, und die Einwirkung gemiffer Reize auf schleimentblogte Flachen abhalten foll.

Mus der rangigen Cacaobutter laffen fich Rergen fer= tigen, die fehr helle, sparfam, und fo ruhig, wie Wache= ferzen, brennen. (Th. Schreger.)

Cacaomuble, eine Maschine, welche die schwies rige und der Gesundheit nachtheilige Sandarbeit der Ber= malmung des Cacao, jum Behuf der Chocoladebereitung, verrichtet. Unter mehrern Vorrichtungen diefer Urt, ift die von Bozzelli erfundene bemerkenswerth, welche vermittelft einer gefropften Welle schwere eiserne Splinder auf und nieder bewegt, die aledann das Verfahren der Chocola= defabrikanten nachahmend, auf der geneigten Glache eines Steines den durch Feuer murbe gemachten Cacao gerrei= Indeffen ift unstreitig die Fig A und B dargestellte und durch den praktischen Betrieb der frangbilichen Choco= ladefabriken bewährte Mühle, die zweckmäßigste und vor=

theilhafteste *). Sig. A. zeigt die Seitenansicht und Fig. B. die Un= ficht diefer Borrichtung von oben. Das durch eine belie= bige Kraft bewegte Treibwerk befindet sich im Erdgeschoß, und die Duble felbst im ersten Stock darüber. Der-fent= rechte Wellbaum durchbricht die Mitte des vierseitigen Mauerwerks BCDE (Fig. A und B) und des darauf ru= henden Muhlsteins F, auf welchem die Cacaobohnen ger= malmt werden. Der obere über FF. hervorstehende Theil dieses Wellbaums ist vierkantig und paßt in die gleich= formige Offnung einer innerhalb. G H. befindlichen ftar= ten Holischeibe, fo daß diefe zwar feiner drehenden Be= wegung folgen muß, fid, aber dod, jugleich auch in fent= rechter Richtung an demfelben auf und nieder bewegen fann. GH. ift eine ringformige, oberhalb etwas hervorragende Umfaffung der Scheibe, welche die jur beliebigen Bela= ftung derfelben erfoderlichen Gewichte aufnimt und vor dem Berabfallen fichert. KK find feche vom Rande der Scheibe fenfrecht berablaufende Urme, welche die au-Bern Uren, ber auf dem Steine FF. ruhenden fedis eifernen Walten I... aufnehmen; die innern Aren dieser Walten laufen bagegen in dem untern Rande eines, in der Mitte der Scheibe befestigten eifernen Ringes L., deffen Sohlung fich frei um den durchgehenden Wellbaum bewegt. Die Walsen find etwas fegelformig verjungt und der Dlubl= stein ist nach der Mitte bin abschußig vertieft.

M ift ein auf der Mitte der Scheibe G H. befestig= ter Trichter, welcher den Cacao aus dem oberhalb und unabhängig von der Mühle angebrachten Rumpfe N. durch Die Robre O. empfängt. Dieser Trichter durchbricht die Scheibe feitwarts neben dem eifernen Ringe L. und fchleudert die Bohnen unter die Waljen 1.., welche dieselben

Den Rumpf N halt eine galgenartige, ne= zermalmen. ben der Muble stehende clastische Boly = Borrichtung fente recht über dem Trichter, den untern Theil beffelben O bildet eine dreitantig gefurchte Solsfaffung, um welche der an der Scheibe befestigte elastische Holgstab herum gleitet und dem Rumpfe, nach Urt der Getreidemublen, eine gitternde Bewegung ertheilt, wodurch das Berabfal-Ien der Bohnen befordert wird.

Die innere Sohlung des Mauerwerks BC Big. A, ju welcher die Offnung P führt, ift mit einem Berde verfeben, welcher vermittelft eines Roblenfeuers den Stein FF gehörig erhißt. Die obere glatte Flache dieses Mauer= werks ift endlich, wie die punktirte Linie XX zeigt, mit einer etwa 4 Soll hoben Faffung umgeben, welche den Teig des zermalmten Cacao aufnimt. Damit aber fein Theil des Teiges durch die centrale Offnung des Steines herabfallen tann, greift der eiferne Ring L tapfelartig und dicht anschließend über eine innerhalb deffelben auffteigende ringformige Erhohung des Steines.

Außer der Zermalmung des Cacao besorgt diese Muble jugleich die innige Mifdjung und Berbindung deffelben mit dem erfoderlichen Bufat von Mehl, Buder ic., indem der fertige Teig aledann nochmale der Wirfung der 2Bal-Diese Muble empfiehlt fich daber zen ausgesetzt wird. nicht allein durch Gewinn an Beit und handarbeit, fon= dern auch, durch eine fehr verbefferte Fabrifationsweife.

(Romershausen.)

Cacaoseife (Sapo Cacao), cine schon weiße, milde, nicht rangige Geife aus Agtali = oder Natronlauge und Cacaobutter. Alls Arzneimittel entbebrlich. Diehr gu Wafdpulvern, und zu wohlriedenden Wafchfeifen an= Gie ward in Teutschland bei den Gebrudern wendbar. Gravenhorst in Braunfdm. juerft fabricirt. (Th. Schreger.)

CACAULT (François), Kommandant der Chren: legion, ein gewandter Diplomatiker, geboren zu Eliffon bei Nantes 1742. Nach einer forgfaltigen Erziehung fam er in feinem 20. Jahre nach Paris, und wurde fchon im 22sten Professor der Mathematik an der Militarschule da= Diefe Stelle legte er 1769 nieder, machte eine selbst. Bufreise nach Stalien, hielt fich auch langere Seit in Teutschland, besonders in Berlin auf, und fand in freund= schaftlichem Verkehr mit mehren berühmten teutschen Ge= Von seiner umfaffenden Kentniß der teutschen lehrten. Literatur zeugen feine frangofischen Übersetzungen von Ram= lers Oden und Leffings Dramaturgie *). Frankreich, feine Salente anerkennend, brauchte ibn feit 1775 bei verfchie= denen diplomatischen Geschäften, und ernannte ihn 1785, unter Salleyrand, jum Gefandtichaftefecretar in Reapel, 1791 aber jum Geschäftsführer daselbst, 1793 in Rom und bald darauf ju Floren;, in welcher Eigenschaft er im October 1794 mit der papstlichen Regirung den Frieden von Tolentino fchloß. Bur Belohnung der Ginfichten und Alugheit, die er in fehr schwierigen Berhaltniffen an den Lag gelegt hatte, ernannte ihn die frangofische Republik jum Generalagenten von Italien, 1796 gu ihrem Minifter

^{*)} Bgl. Bulletin de la Société d'Encouragement. Dix-neuvième année.

^{*)} Poésies lyriques de Ramler, trad. de l'allem. Berl. 1777. 12. Dramaturgie, trad. de Pallem. de Lessing. par un Fran-çois, et publié par M. J. (G. A. Juncker). Par. 1735. Vol.

in Genua, im Februar 1797 in Rom, und bald darauf zu Florenz. Die weise Mäßigung, die er sich in seinen Berhandlungen zum Grundfaße gemacht hatte, erregte bei den frangofischen Machtbabern den Verdacht royalistischer Grundfate, und veranlagte feine Surudberufung, worauf er 1798 Deputirter der Riederloire beim Rath der Funfbundert, und einige Beit Mitglied des gefeggebenden Ror= Im Dang 1801 fandte ibn der erste Konful als bevollmächtigter Minister nach Rom, um wegen des Concordate ju unterhandeln, und auch bei diefer Beran= laffung beurkundete er die Festigkeit und alle Eigenschaf= ten des mahren Politifers. Bom Kardinal Fesch im Ju= lius 1803 abgeloft, murde er im Januar 1804 Prafi= dent des Wahleotlegiums der Niederloire und im April Mitglied des Erhaltungsfenats, auch Kommandant der Chrenlegion: er starb aber schon am 10. Oftober 1805 auf seinem Landgute Magdeleine bei Cliffon unweit Man= Alls gefchmackvoller Kenner der Kunste hatte er sei= nen Aufenthalt in Italien dazu benutt, ein vortreff= liches Rabinet von Gemalden und Aupferstichen zu fam= meln, welches nach feinem Tode Die Stadt Nantes faufte **). (Baur.)

CACCAMO, Cacamo, eine der sogenannten Parstamentsstädte der Intendantur von Palerme, unweit dem Meere, mit ungefähr 6500 Einw. Es rühmt sich eines sehr bohen Alterthums und hat einen eigenen Geschichtsschreiber, Augustinus Inveges, welcher es das sieilische Karthago nent in. (Wilh. Müller.)

CACCIA (Ferdinando), Philolog, aus einer ades ligen Familie zu Bergamo den 31. Dec. 1689 geberen, und dasselhst den 8. Januar 1778 gestorben, rühmlich bestant durch seine Bemühungen, die Methodis des lateinissigen Sprachunterrichts zu verbessern und zu erleichtern, und seine darauf sich beziehenden Schriften: De cognitionibus. Bergamo 1719. 4. Metodo di grammatica. Ib. 1726. Totius regulae latinae sciendi summa. Ib. 1728. Lo stato presente della lingua lat. Ib. 1762. Ortografia e prosodia. Ib. 1764. Vocabulario senza sinonimi. Ib. 1776. u.c.a. 1). Baur.)

CACCIANIGA (Francesco), Maler, geb. zu Maisland 1700, gest. zu Rom 1781, war ein Schüler des Marc. Ant. Franceschini, welcher selbst aus der Schule Signanis war. Als seine vorzüglichsten Werte werden zwei seiner Altarblater in Ancona gerühmt; mehre sinnreische Kompositionen von ihm finden sich zu Rom im Paslast und der Billa Borghese. (f. Memorie per le belle arti II. 135.).

CACELLA, Billa an der Sudfuste der portug. Prov. Algarve, nahe bei der Guadiana, am Meer, mit 1 Fort, 1 Kirche und 108 Familien. (Stein.) CACERES, 1) Willa und Hauptert des Partido gleiches Namens in der span. Prov. Estremadura, am gleichnamigen Fluß auf einer Anhöhe, mit 4 Pfarrfirzchen, 7 stibstern, 1 Hofpital und 8000 Einw., die 26 Gerbereien mit 62 Arbeitern, 3 Faiencesabriken, 7 Seizlereien und 4 Farbereien unterhalten und Wollhandel treizben. — 2) Neucaceres, Stadt auf der den Spaniern gehörenden philippinischen Insel Manila, Provinz Camazines, am Flusse Naga, der sich unweit davon in die Bai von S. Miguel mundet, Sis des Bischofs, zu desenn Dièces die Provinzen Labayas, Neuecija, Camarines und Alban gehören. (Stein.)

CACHAO, Cacheo, Cacheu, 1) Stadt im Lande der Feluper in der afrif. Landschaft Genegambia. liegt an dem gleichn. Fluffe, der hier & Lieue breit, 132 Meile von deffen Mundung, ist mit Gumpfen und Reisfeldern umgeben, hat Mauern, 1 fath. Kirche und 1 Klo= fter, und wird theils von schwarzen Portugisen, theils von Papels, die zwar Fetischanbeter find, aber portugisi= fche Sitten und Gebrauche angenommen haben, bewohnt. Labarthe gibt ihre Sahl auf 15,000 an. Es wird ein lebhafter Handel mit Stlaven, Wachs, Elfenbein und Gold getrieben, und jahrl. 1500 bis 2000 Neger, 1500 bis 2000 Entr. When einige Haute und etwas Gold eingehandelt. — Cacheu afforte bis 2005 der Dold eingehandelt. gehorte bis auf die neuesten Beiten den Portugifen, die hier 1 Kommandanten hatten, der von dem Gouverneur von Cabo Verde abhängig war, und eine Garnison von 30 bis 40 Mann hielten; sie hatten sich feit 1462 be= bauptet, follen aber neuerdings ihre Garnifon gurudigego= gen und blos eine Faktorei behalten haben (nach Balbi hatten die Portugisen den Ort 1819 noch befest). — 2) Fluß, welcher auf den Gebirgen Genegambias entspringt, fich nach 28. wendet und 13½ Meilen unterhalb Cacheo ben Ogean erreicht. Die Portugifen nennen ihn auch G. Nach Mollien theilt er sich etwa 20 Meilen von feiner Mundung in 2 Urme, die eine Infel umfchlie= Ben, worauf Cacheo am nordlichen Arme belegen ift; vor der Mundung des fudlichen sieht man das Giland Jatte.

CACHAPAYOS, Stadt und Hauptort eines Disstrilts von 15,000 Einw., in Peru, Intendantschaft Lisma, mit 3 Klöstern. (Stein.)

Cacheo, Cacheu, f. Cachao. Cachet, lettre de cachet, f. Verhaft(sbefehl.).

Cacholong, f. Chalcedon.

CACHOPOS, ein Felfen im Tejo, durch welchen diefer Fluß beim Hafen von Lissabon in 2 Arme getheilt wird: die kleine Jahrt oder Corredos im Norden, und die große Fahrt oder Carreira de Aleazova, die nicht fo tief ist, als jene, im Suden. (Stein.)

CACHRYS, eine Pflanzen=Gattung aus der naturlichen Familie der Umbellaten, und der 5ten Linne's
fichen Klasse, deren Charafter in der forfartigen Ninde der
Frucht und in dem eingerollten Eiweißtörper besteht. Ich habe die Arten in meinem System I. 892. darnach eingetheilt, daß entweder die Ninde der Frucht glatt und
ohne Furche oder winklich, oder gefurcht und runzlich ist.
Bu der ersten Abtheilung gehören Cachrys odontalgica
Pall, und Morisonii All. In der zweiten C. Libano-

^{**) &}amp; ift ausführlich beschrieben von J. B. huet in deffen Statistique du département de la Loire insérieure. 1802. 8. — S. auch Ersch's gel. Frankr. Reichards moderne Biegr. 2. Eb. 4. und bie Biogr. univ. T. VI. (von Michaud dem juns gern).

^{†)} Augustini Invegis Carthaginis Siculae h. e. Caccami descriptio. Im Thes, Antiq. Sic. P. XIII. Das italianische Original: La Cartagine Siciliana. Pal. 1651, 4.

¹⁾ Biogr. univ. T. VI. (von Roquefort und Ginguené.).

tis L., Crithmum maritimum L., Caucalis litoralis MB., Laserpitium ferulaceum L. und Las. triquetrum Vent. Su der dritten Cachrys cretica Lam., Tordylium peregrinum L., Cachr. sibirica Fisch., alpina MB., sicula L., taurica W., microcarpa, athamantoides und seseloides MB., crispa Sieb. und involucrata Pall. (Sprengel.)

Cacicus, Cacique, f. Cassicus.

CACIDULA. Unter diesem Gattungsnamen, jestoch ohne Angabe der Kenzeichen, vereinigt Dejean (Catalogue de Coleoptères p. 132.) die von den Schriftssstellern unter Chrysomela, Nitidula, Strongylus und Dermestes beschriebnen, zu Coccinella gehörigen Arten: Cocc. scutellata, pectoralis und litura. (Germar.)

CACONCIA Aubl., ist eine Pflanzen = Gattung auß der naturlichen Familie der Combreteen und der 10ten Linne'schen Klasse, welche Willdenow, wegen des barbastischen Namens mit dem richtigern Schousboa benant hat. Unter diesem Namen ist sie in meinem System 2. 332. aufgeführt. (Sprengel.)

CAÇORLA, CAZORLA (13° 28' 2.3' ° 58' B.), Billa in der span. Prov. Jacn, in einem Thale der gleiche namigen Sierra, 2 M. von der Quelle des Guadalquie vir, mit 1200 Einw.; einst als Castala unter den Carthagern und Römern ein ansehnlicher Ort. (Stein.)

CACTUS. Gine an Arten febr zahlreiche Gattung, die für sich eine eigene Gruppe bildet, zu welcher nur noch Ribes gerechnet werden fann, und die man Gereen nent. Linne rechnete fie ju der 12ten funftlichen Staffe. Charafter besteht in dem einblattrigen geschuppten Reld, der nit mehrern Gronenblattern verwachsen ift, und unter welchem fich die vielfamige Beere ausbildet. Caeten, deren ich in meinem Guftem (2, 493-498.) 89 Urten ausgezählt habe, bewohnen fast alle ausschließlich das tropische Amerita: doch gehn einige über die Wende= freise hinaus. Cactus coquimbanus Molin. findet sich in Chili, Cactus Dillenii Ker., viviparus Fras. und Opuntia L. wachsen bis jum 45° R. B. in Louisiana, und der lettere bat fich in Griechenland und Sicilien, auch im füdlichen Spanien fast einheimisch gemacht. Alle Cacten haben das Eigenthumliche, daß fie, mit Husnah= me von zwei oder drei Arten, welche man Peirefeien nent, feine Blatter treiben, sondern daß ihre gange grune Ober= flache blattartig ift. Bei der Abtheilung Phyllanthus bemerkt man ichon die Reigung, der Blattform fich bin= Aber diese Blatter find zugleich Sweige, wie bei dem ichonen C. elegans Link., der feit einigen Jah= ren in allen Treibhaufern fehr gemein ift. Die meiften übrigen find ectige dornige feltsame Gestalten, Die aber jum Theil durch die Schonheit ihrer Blumen (C. speciosus W., grandistorus L.) vergnügen, gunt Theil durch die Schmadhaftigkeit ihrer Frudte nublich werden. Denn in Florida follen die Wilden 3 Monate im Jahre blos von den Fruchten des Cactus Thua leben. Unter den Namen Erdbeer = und Prickelbirne fommen die Früchte von C. triangularis und Opuntia in Westindien so haufig vor, als im sublichen Europa die Feigen. (Sprengel.)

CACTUS Coccinelliter, Nopalbaum, Cochcenillenfeigenbaum in Gudamerita, worauf die Cochenilles fchildlaufe (f. Coccus Cacii) leben; die Frucht diefes

Gewächses farbt roth. Auch das faftige Mark von der fast feigenahnlichen, aber mit vielen tleinen Stacheln besfesten wohlschmeckenden Frucht der gemeinen Feigens distel (indian. od. stachl. Feigen) sicus indica, Cactus Opuntia L. in Amerika, Spanien, Italien, in der Schweiz, und in unsern Garten, farbt die Hand, und nach dem Genuß auch den Harn roth, wie die erste.

(Th. Schreger.)

CADABA Forsk., eine Pflanzen Sattung, die viel genauer und richtiger von Bahl unter dem Namen Stroemia bestimt, und unter diesem in meinem System I, 765. ausgeführt ist. (Sprengel.)

CADA MOSTO, aud) da Ca Da Mosto und Cademosto (Aloys oder Ludwig). Diefer Geefahrer und Entdecker an der Weftfuste Afrika's, des altern Cabot Landsmann, wurde zu Benedig um 1432 geboren. Fruh= zeitig mit Sandel und Schiffahrt beschäftigt, bildete er fich auf mehren Reifen im mittellandischen Meere und im atlantischen Ocean jum Seemanne. Auf einer Reise im J. 1454 murde das venetianische Schiff, auf welchem er fich befand, durch widrige Winde genothigt, bei dem Cap St. Bincent ju antern. Sier hielt fich damals der befannte Pring Beinrich auf, mit Studien und der Entdeckung ber Ruften Afrifa's beschäftigt. Diefer fendete feinen Gefretar und den venetianischen Konful nach dem Schiff, um einen erfahrnen Seemann ju weitern Lander : Entdedun= gen zu bewegen. Beide mußten durch glanzende Schilde= rungen der Kolonien des Pringen und durch Borzeigung von Produften derfelben C. dazu zu bereden, der, wie er felbst fagt, jung und gesund, ju sehen munschte, mas noch keiner feiner Landsleute gesehen hatte, und Bernibgen und Ehre in feinem Baterlande ju erlangen ftrebte. Er erhielt ein Schiff von 90 Sonnen, mit einem portugisischen Schiffpatron, Vinc. Diaz, segelte am 22. Marz 1455 von Lagod ab, hielt ju Porto Canto, dann gu Madera, das feit 1431 von Europäern bevolkert war, und dann auf der conarischen Insel Gomera an, da= hingegen die Inseln Ferro und Palma nur berührt wur= den. Bon hier fegelte er nach dem Cap Blane, besuchte die Infel Arguin, wo Pring Beinrich 1445 eine Rieder= laffung angelegt hatte, und lief nachher in den 5 Jah= re vorher entdeckten Genegal ein, (ohne dort Miederlas= fungen zu finden, wie die Raufleute von Dieppe dort feit undenklicher Beit gehabt zu haben verficherten). Bon hier fegelte er langs der Stufte bin weiter nach Guden, fand auf diesem Wege eine gute Aufnahme bei dem dortigen Berricher, deffen Besitungen sich vom Genegal bis jum grunen Borgebirge erftreckten, nahm von dort Stlaven und Gold mit, und richtete dann seinen Lauf nach den im vorhergehenden Sahre entdeckten grunen Borgebirge. dabei nahm C. zwei Schiffe mahr, wovon das eine von einem genuesischen Abeligen, Unt. 11fo, das andere von einem Hofbeamten des Prinzen Beinrich befehligt wurde, und beschiffte mit ihnen vereinigt die unbefannte Westftu= fte Afrita's. Gie besuchten die Einfahrt aller Fluffe und liefen endlich in die Daundung des ihnen wegen seiner Reichthumer febr gerühmten Gambia ein. Gie wurden von den in Piroguen berbeigeeilten Ginwohn. angegriffen, schlugen fie aber guruck. Durch diefe Feindseligkeiten und durch Unftrengungen guruckgeschrecht, gwangen bie Gee-

leute ihre Rapitains, die weiter vorzurucken wunfchten, zur Rudfehr nach Portugal. Doch machte C. mit Ufo und einem andern Portugifen im folgenden Jahre 1456 eine neue Reife nach dem Gambia. Um Cap Blane durch einen Sturm genotbigt, fid, vom Lande zu entfernen, entdeckten fie nach einem dreitägigen Rampfe mit der heftigen Witterung, die Inseln des grunen Borgebirges und anterten bei einer Infel, die Buonavifta genant murde. Bon den Sohen Diefer Infel entdeckten fie Die übrigen In= feln diefes Archipelags, deren größte den Ramen St. Ja= go erhielt. Bier anterten fie an der Mundung eines Fluffes, ber Schiffe bis zu 50 Sonnen aufnehmen konnte, und dann im Gambia, den sie an 60 Meilen hinauf beschifften. Durch die Verluste des vorigen Jahres geschreckt, eilten die Ginwohner, bei dem Anblicke der Gdif= fe, mit ihren Piroguen an das Ufer. Endlich naberten fie fid, doch, auf wiederholte Zeichen, den Schiffen, und brachten Gold, doch in geringerer Menge, als man erwartet hatte. Hierauf fegelten die drei Schiffe fublich bis an den Blug Casamanga und den Rio grande, und gin= gen dann nach Portugal guruck. Sier blieb C. bis 1463, dem Sodesjahre des Pringen Beinrich, und fehrte nun nach feinem Baterlande gurud. Bon feinen weitern Schickfalen und der Beit seines Todes schweigen seine Biogra= . pben, verbreiten fich aber uber die von ihm verfaßte Be= fdreibung feiner Reife und einer fpatern von Pietro bi Cintra, der 1463 Die Entdeckung der afrikanischen Rufte fortfette, und über den Sierra-Leone-Fluß bis jum Bor= gebirge Menfurado binaus tam. Geine Reifebebefchreibung, die alteste der neuern, ift mufterhaft, in guter Ordnung, tlar und deutlich abgefaßt, lehrreich fur den Geefahrer, unterhaltend fur andere Lefer durch angiebende Umftande. Manches, mas er ergablt, ift freilich fdwer zu glauben, aber er gibt dies felbst zu. In der Beschreibung der Lander am Genegal und feiner Bewohner erfent man die Lander und Menfchen , Die Labat nach den beften Dent= schriften der afrikanischen Compagnie beschreibt. Angaben von Langen und Breiten fehlen. Geine Reisen erschienen unter dem Sitel: Et libro de la prima navigazione per l'Oceano a le terri de' Negri della bassa Ethiopia di Aloyso da Ca da mosto. Vicenza 1507. 4. u. Mail. 1519. 4., wie auch bei Ramusio, lat. in Grynaeus novus orbis, frangof. in verschiedenen Camlungen, teutsch in Jobft Ruchamer's Buche: Unbefannte Leute und eine neue Welt in fury vergangenen Beiten erfunden.

Rurnb. 1508. Fol. *). (H.) CADAVAL, Billa in der portug. Prov. Estrema-Dura, Correigao de Torresvedras, mit 116 Bauf., 1 Rir= de und dem Sitel eines Bergogthums, deffen Befiger von (Stein.)

dem fonigl. Haufe abstammen.

Cadenac, s. Capdenac. CADENAT, Derf in dem Distr. und der Rajasch. Cochin der brit. Prov. Malabar, Residenz des Metropoliten der Restorianer oder sprischen Christen auf Mala= bar, der 44 Kirchen mit 40,000 Bekennern unter fich bat (Hamilton). Rach Andern foll derfelbe zu Rarnate in Travancere feinen Metropolitenfig haben. (Hassel.)

CADENZ. §. 1. In der Confunstsprache ift dieses Wort febr vieldeutig. Furs Erfte bedeutet es zuweilen diejenige ausführliche und lange Bergierung, welche die Birtuofen in Concertitucken, Bravourarien u. dgl. vor= züglich in alteren Zeiten (jest täglich feltener) furt vor dem Schluffe des Stuckes, anzubringen und einzuschalten pflegten. Diese Tiraden maren fruherhin so sehr Mode geworden, daß die Sonsetzer gleichsam genothigt waren, fast in jedem Conftuce, dem vortragenden Birtuofen Gelegenheit zur Anbringung einer folden Cadengverzierung zu geben, gewöhnlich durch Formeln dieser oder abnli= der Art



wo benn, mabrend der, von den begleitenden Stimmen beobachteten unmäßiglangen Paufe, der Birtuofe nach Bergensluft williturliche Einschiehfel, Wiederholungen gan= ger vorhergehender Phrasen, und möglichst halebrechende Paffagen, austramt und nachdem diese monftrofen Er= peetorationen nicht felten mehre Minuten lang gewährt, endlich jum Triller einlenkt. Manche Sonfetzer haben ju ihren Tonstuden auch wol gleich die Cadengen felber com= ponirt und dem Ganger in Roten vorgeschrieben, mitun= ter auch wol unter Mitwirfung eines oder mehrer obli= gaten Instrumente: und das ift allerdings zwedmäßiger, als, die Erfindung der Cadeng bem, oft außerft unge= fchickten Geschmacke, des Virtuofen zu überlaffen. Das bochste und vollendet zweckmäßigste in dieser Gattung, ja wahrhaft hinreißend und eine wahre Krone des ergreifen= den Gangen , ift , in Mogarts Entführung , am Schluffe der leidenschaftlichen Urie Conftangens: "Martern aller Urten," Die herrliche Cadeng der Gingftimme mit meh= ren obligaten Instrumenten.

- §. 2. Sweitens wird das Wort Caden; nicht fel= ten auch als gleichbedeutend mit dem Worte Triller gebraucht. Borguglich pflegen die Frangosen dem Worte Cadence diese Bedeutung beigulegen.
- §. 3. Ferner versteht man in der Tonseskunst darunter jeden harmonienschritt, wo nach einer Bierflangbarmonie eine derfelben Sonart angeborige Drei= flangbarmonie folgt. Die gange Klaffe Diefer Barmo= nienfolgen gerfällt aber, der Ratur der Gade nach, in verschiedene Abtheilungen, je nachdem nämlich der Vier= Hang, nach welchem ber Dreiflang folgt, entweder 1) ein Hauptvierklang, - oder 2) ein Nebenvierklang ift. Erfteres, d. b. diejenige harmoniefolge, wo ein leichter, gleicher Dreiklang nach tem Sauptvierklange folgt, beißt mit Recht Saupteadeng: - Diejenige aber, wo ein solcher Dreitlang nach einem Rebenvierflange folgt, Rebencaden;. - Go ist also Fig. 2 i eine Haupteaden; k, l. m und figg. aber find famtlich De= benfadenzen.

^{*)} Bal, Biogr, univ, (v. de Roffel) T. VI. und Sprengete Geschichte t, wicht, geogr. Entded. 2, Huft, a. m. D.



V7 J, IV7,°VII, III7, VI, II7 V, I7 IV, °VII7, III.

§. 4. In Anfehung dieser ganzen Gattung von Farmonienschritten ist es sehr suhlbar, daß nach jedem sowol Kaupt= als Nebenvierklang, am naturlichsten der Oreisklang folgt, welcher seinen Sitz um eine Quarte hoher, oder was dasselbe ist, um eine Unterquinte tieser als der Vierklang hat; mit andern Werten: nach jedem Wiersklang erwartet das Gehor am naturlichsten einen Quartenschritt zum Oreiklange des Iones, welcher um eine Quarte hoher ist als der Grundton jenes Vierklanges. Von dieser Art sind alle in obiger Vig. 2. vorkommende Cadenzen.

Weil nun diese Art von Cadenzen der Erwartung des Gebores am meisten entspricht, und also die naturlichste ift, so werden sie mit Recht natürliche Cadenzen genant.

Wenn aber, nach einem Haupt=, oder Nebenvier= flang, ein anderer leitereigener Dreitlang folgt als der um eine Quarte hohere, &.B. Fig. 3,



C: V7 : I IV7 : V I a: V I IV7 :. V I

so ist eine solche Harmoniesolge zwar, nach der Begriffsbestimmung, die wir von Cadenz gegeben, immer eine Caedenz, allein nicht die, welche das Gehör, als die natürslichste, erwartet hatte, sondern eine minder natürlichse; und da also durch solche Harmoniesolgen das Gehör seine Erwartungen betrogen sieht, so erhält diese ganze Gatung den Ramen Trugeadenzen; (ital. cadenza d'inganno, oder auch kurzweg inganno genant).

§. 5. Nach diesen Unterscheidungen, gibt es also im Ganzen viererlei Cadenzen, nämlich: 1) Haupteaden = zen (wie Fig. 2. i, und 3 i, k, l, m,) — und zwar entweder a) Natürliche Haupteadenzen (wie Fig. 2i,) — oder b) Trug = Haupteadenzen (vie Fig. 3i bis m;) — dann 2) Nebeneadenzen (wie Fig. 2k und figg. dann 3 n, o) und zwar wieder entweder a) Rug. Energetop. b. W. u. K. XIV. 2, Abtheil.

Natürliche Nebeneadenzen (wie 2k und f.,) — oder b) Trug=Nebeneadenzen, (wie 3, n, o.)*).

§. 6. Die natürliche Hauptcadenz: nämlich der Harmonieschritt, wo, nach dem Dominanten, oder Hauptvierklange, die tonische Harmonie (also in Dur der große, in Mol der kleim Dreiklang der ersten Stuse) solgt, oder kürzer: die Harmonieschge V'zI, oder V'zi, bat für das Gehör etwas besonders Entscheidendes, Bestimmendes, oder Bestiedigendes; wovon der Grund vielzleicht darin liegt, daß sie aus zwei wesentlichsten Harzmonien der Tonart besteht, deren Erstere überdies die am allerwenigsten mehrdeutige, die Lecktere aber die tonische selber ist. Im meisten bestiedigend und entscheidend ist sie, wenn die beiden Harmonien, aus denen sie besteht, in unverwechselter Lage erscheinen, worzüglich dann, wenn im zweiten Alkford auch zugleich die tonische Note zu oberst liegt, wie in Fig. 4. i, k, l, m; weniger, wenn dies nicht der Fall ist, wie bei nois q.—



Noch mehr von ihrem Nachdrucke, von ihrem entscheidensen Sharakter, verlieren diese Cadenzen dadurch, wenn die Harmonien, woraus sie bestehen, oder auch nur eine derselben, in einer Umgestaltung erscheinen, 3. B. in verwechselter Lage, wie in Fig. 5. a — f, oder wenn dem Hauptvierklang eine None beigefügt wird, wie bei g-n.



) Wir wollen hier noch anmerken, daß der Name Caden; bei andern Schriftstellern nicht setten eines Anderes bedeutet, als bei andern Bei Einigen hat er namtlich eine weit eingeschränteren Bedeutung, indem sie diesen Namen nur derzenigen Hammenieselge beitegen, welche wir naturliche Haupteaden; nennen, (V-1 oder V*-1.) — Andere hingegen gebrauchen den Namen Caden; in einem weit ausgedehnteren Sinn als bier, indem sie darunter ziede Harmoniesolge versteben. Namentlich ist dies der Kall bei neuern französischen Schriftstellern, 3. B. Momigny, Berton, n. a. m. — Wieder andere, 3. B. Roch im Handbuch d. Komp. 5. 102 u. 179, versiehen darunter das, was man sonst unter dem Namen ganze Schlinksernet, eigentlichen Sonschlaß, oder Schlußsformet eines nunstalischen Sases versieht. (In dieser Bedeutung wird von Cadenzen unter den Artiteln Endigung der Senstückund Schluß gehandelt. Noch Andere verbinden mit den Auss-

Ja, das Beispiel bei m beweiset, daß eine Cadenz, worin der Sauptviertlang mit in Baß gesetzter fleiner None, er= scheint, fast übeltlingend ju nennen ift. — Roch übler ware eine folde Caden; in Dur, wie bei n.

Man fann die Cadengen der guerft ermahnten frafti= geren und volltommnern Art volltommene, die min=

der fraftigen aber un vollkommene nennen.

8. 7. Die bieber erwähnte Urt von Saupteadenzen, ift die naturlichste von allen; fie entspricht am meiften der Erwartung, welche jeder Sauptviertlang erweckt. tann indeffen nach einem Sauptvierllang auch wol einen anderen Dreitlang folgen laffen. Da aber eine solche Grundfolge immer weniger naturlich ift, als die naturli= che Cadenz, (indem das Gehor nach der Harmonie V'immer eher die tonische Harmonie erwartet hatte, und alfo, wenn, an deren Statt, ein anderer Dreitlang er= fcheint, fich in diefer Erwartung betrogen findet:) fo beis fen alle folde Harmonieschritte, wo, nach einem Saupts vierklange, gwar ein leitergleicher Dreiklang, aber nicht der tonische selber, folgt, Saupt=Trugcadenzen. Man nent fie auch oft Erugschluffe, auch wol unterbrodene Cadengen. - Bir aber meiden diefe lettere Benennung, als zweideutig, weil andere Conlehrer eben die= fen Namen wieder einer gan; anderen Art von Harmos niefolgen beilegen, welche wir unten dem Ramen ver= mie dene Cadengen werden fennen lernen.

1. 8. Trug = Haupteaden; ift alfo derjenige Sar= monieschritt, wo nach einem Sauptvier= flang, ein anderer leitergleicher Dreiflang

folgt als der tonische; also

In
$$\mathbb{Q}$$
ur:

 $V^{\tau_{z}VI}$, $V^{\tau_{z}^{0}VII}$, $V^{\tau_{z}II}$, $V^{\tau_{z}III}$, $V^{\tau_{z}IV}$;

In \mathbb{Q} 0001:

 $V^{\tau_{z}VI}$, $V^{\tau_{z}^{0}VII}$, $V^{\tau_{z}^{0}II}$, $V^{\tau_{z}^{0}I}$, $V^{\tau_{$

In Moll eine weniger als in Dur, weil auf der dritten Stufe der weichen Sonart feine Barmonie ihren Gis bat.

Die gewöhnlichste Art von Trughaupteaden; ist die= jenige, welche einen Setundenschritt der Grundharmonie bildet; also in Dur: V'=VI, und in Moll: V'=VI.

6. 9. Rebeneadens nannten wir denjenigen Har= monieschrittt, mo, nach einem Nebenviertlang, ein leiter= gleicher Dreiklang folgt. S. B. Fig. 6.

Die Nebencadenzen zerfallen, eben fo wie ihr Bor-

drude Caden; ungefabr eben den Begriff wie wir, 3. B. Rouf. fean, Diet, de Mus. u. a. m. Eben fo wenig, und nech weniger übereinstimmend, find bie Autoren in Anse-ung des Gebraudes der Ausdrude naturliche Caden; - Erugeaden; vermiedene - unterbrochene Cadengen, u. f. m., morunter gewöhnlich Jeder etwas Underes verficht, als die übrigen.

bild, die Haupteadengen, in naturliche Nebeneadengen, und Trug = Nebensadenzen.

§. 10. Co wie, nach jedem Hauptvierklang, am naturlichsten der Preiklang folgt, welcher um 3 Stufen bober als jener feinen Sits bat, eben fo folgt auch nach jedem Rebenvierklang, am natürlichsten der um drei Stufen hober refidirende teitergleiche Dreiflang.

Eine natürliche Rebeneadenz ist demnach diejenige Sarmoniefolge, wo nach einem Nebenviertlange, derjeni= ge leitergleiche Dreiklang folgt, welcher um eine Quarte bober seinen Gis hat als jener, oder mit andern Worten, wo, nach einem Rebenvierflang, ein leitertreuer Quartenschritt zu dem um eine Quarte boberen Dreis Dies ift j. B. der Fall in obiger Fi= flange geschieht. gur 6, fo wie auch in nachstehenden.



8. 11. Trug= Nebencaden; ift nach obiger Definition der Harmonieschritt, wo, nach einem Rebenvierflang, ein anderer Dreitlang folgt als der, welcher drei Stufen bober als der Nebenvierklang residirt.

Diese samtlichen Harmoniefolgen bilden ein ziemlich unfruchtbares Teld, indem nur felten eine Cadenz dieser

Art mit Wirkung anzubringen ift.

§. 12. Wenn man nach einem Bierklange feinen leitergleichen Dreiklang folgen läßt, fondern entweder einen anderen leitergleichen Bierklang, - oder auch irgend eine leiterfremde Sarmonie, fo bat man eben - feine Cadenz gemacht, - man bat vermieden eine zu machen,

hat die Sadenz vermieden, und daher pflegt man denn folde Barmonienfolgen, wo, nach einem Bierflang, et= was Anderes als ein leitereigener Dreitlang folgt, Ca = denzvermeidungen oder vermiedene Cadengen gu nennen. — Wir betrachten bier vornehmlich diesenigen, wo, nach einem Bierflang, ein leitergleicher ande=

rer Bierklang folgt.

Much hier fann man unterscheiden, ob der Bierklang nach einem Sauptviertlange folgt, oder nach einem Deben viertlang. Erstenfalls hat man eine Baupteaden; vermieden, im letten Sall aber eine Deben cadenz. Man febe bei Fig. 10i. die Vermeidung einer Saupt cadenz, mittels eines, auf den Sauptviertlang folgenden andern leitereigenen Bierflanges; - Big. k. hingegen zeigt eine Bermeidung einer Deben cadeng mittels eines eben fol= then Viertlanges.

§. 13. Bon jedem dieser vielen moglichen Falle Bei= fpiele anzuführen, und über die Brauchbarkeit eines jeden Etwas zu fagen, ware allzuweitläufig. Es mogen alfo einige, wenn auch nicht Alles erschöpfende Bemerkungen bier genügen.

Burs Erfte ift ein großer Theil diefer Harmonicfol= gen schon um deswillen unbrauchbar, weil die Gefete der Vorbereitung dabei nicht beobachtet werden fonnen.

Bon den übrigen Sarmoniefolgen diefer Gattung fann man im Allgemeinen bemerken, daß auch hier die naturlichfte leitertreue Folge eines Biertlanges auf den Undern, diejenige ift, welche einen Quartenschritt bildet, d. h. wo, nach einem Bierklange, der Bierklang auf der Quarte des Grundtons des ersteren folgt, j. B. Fig. 11.

Mue übrigen sind mehr oder weniger ungewöhnlich, und

felten gut **).

{. 14. Cadengvermeidungen durch auswei= dende Sarmoniefdritte nannten wir endlich die= jenige Barmoniefolge, wo nach einem Viertlange eine Bar= monie folgt, welche dem Gehore die Empfindung einer anderen, als der bisherigen Sonart erregt, j. B.

u. dgl. Die nabere Betrachtung dieser Gattung von Ca= denzen gehört in die Lehre von ausweichenden harmonie= folgen. (Gottfr. Weber.)

CADEREITA, Villa und Alealdia mayor des Me= xicostate Queretaro am Buße der Sierra gorda Br. 200 24' 2. 278° 12' in dem Thale G. Juan, das die Gilla und S. Lucia bewässern. Gie hat 1 Aloster und nach Alleedo 760 Familien, die eine ftarke Pferde = und Maul= thierzucht unterhalten. In der Nabe findet man Ihon= porpharbrache.

CADEROUSSE, Stadt und Kantonshauptort des Diftr. Orange im frang. Dep. Baucluse; ein finfterer todter Ort, der am linken Mhoneufer belegen ift, voller Rirden, aber auch voller Bettler ift, und 800 Bauf. mit 2786 Einm. enthalt, die Seiden= u. Olivenbau unterhal= ten und 2 Seidenmublen haben.

CADET DE GASSICOURT (Louis Glaude). Diefer fur die Chemie und die leidende Menschheit sehr thatige Apothefer ju Paris, der Cohn des durch feine Schriften über den Storbut befannten 1745 verftorbenen Chirurgen, wurde zu Paris am 24. Jul. 1731 geboren, lernte die Pharmacie bei dem berühmten Geoffron, und vervollkommnete sich in dem Laboratorium des menschen= freundlichen Chamouffet. Durch diefen erhielt er, erft 22 Jahre alt, die Stelle eines Apothicaire Major der In= validen; vier Jahre fpater murde er Oberapothefer der Armeen in Teutschland und dann in Portugal. dem Frieden wurde er Mitglied der Afademie der Wiffenschaften und anderer gelehrten Gefellschaften, deren Die= moiren er mit vielen chemischen Abhandlungen bereicherte. Auch arbeitete er fleißig am Journal de Physique und abnlichen Samlungen, und lieferte fur die Encyflopadie die Art. Bile (Galle) und Borax. Befondere Schriften von ihm sind: Analyse des eaux minérales de Passy (1755. S.), Mem. sur la terre foliée du tartre (1764. 12.), Réponse à plus. observ. de Mr. Baumé sur l'éther vitriolique (1775. 4.) und Experiences sur le diamant, lette mit Dia cquer u. Lavoifier, wobeier Die Verbrennlichkeit des Diamants außer Sweifel fehte. Much beschäftigte er sich mit der Prufung von Berfal= sebungen des Weins, des Weineffige, des Sabafe, und ben Mitteln bagegen; fo wie in Fontanieu's Ge= fellschaft, mit der Fabrication des Glafes und Porzeland. Bur Belohnung fur diese Bemuhungen wurde er als Che= mifer bei der Manufaltur von Gerres ernant, ließ aber den Gehalt dafür einem neuangestellten mit der Metallur= gie befannten Chemifer amweisen. Geine letten chemi= fchen Arbeiten (mit Darcet und Foureron) betreffen die Prufung des Gloden = Metalls und die Scheidung des Binns vom Rupfer. Seitdem befchrantte er fich auf feine, ols die erste in Frankreich geltende, Apothete, in welcher er unentgeltlich freundlichen Rath ertheilte, oft auch Ar= geneien und Unterftußungen an arme Rrante fpendete. Er starb am 17. Oft. 1799 .- Er hinterließ außer einem seitdem verstorbnen Cohne (f. folgenden Art.) einen be-jahrten Bruder, den um die Gefundheitspolizei von Paris und die Ofonomie febr verdienten Unt. Aleris Ca= det de Baur, den Stifter des befannten Journal de Paris *).

^{**)} Ausführlicher ift die Lehre von den Cadengen besprochen in m. Theorie d. Confestunft 2, Muft, 2. 28d. f. 252 bis 271.

[&]quot;) Bgl. Eus. Salverte's not sur la vie et les ouvr. de L. Cl. Cadet (1808) und P. F. G. Boullay's not. hist, sur la vie et les

Cadet de Gassicourt (Charles Louis), Sohn des im vor. Art. aufgeführten Q. Cl. Cadet de G., wurde ju Paris am 23. Jan. 1769 geboren. Geine Jugend= jahre verfloffen unter den Augen eines d'Alembert, La= lande, Franklin, Condorect und anderer Freunde feines Baters, die feinen Geift ausbildeten. Außerdem ftudirte er in den Collegien von Navarra und Magarin. 15 Jahre alt richtete er eine Abhandlung an Buffon über das Studium der Naturgeschichte. Roch vor dem 20sten Jahre verheirathet, wurde er 1787 Sachwalter, und befchaftigte fich nebenher mit der Poefie. Die ausbrechende Revolution fand an ibm einen warmen Freund; er trat fogleid; in die Rationalgarde, und hielt in feiner Section einige Beit den Terroristen bas Gleichgewicht. wichtigen Sagen des Oct. (1795) erklarte er fich mit andern vorzüglichen Burgein gegen den Convent, und entzog fich dem Tode nur durch die Flucht nach Berry, wo er ein großes Sammerwert übernahm. Doch ftellte er fich einige Monate darauf vor ein Gefdmornen Gericht, das ihn los= fprach. Jest lebte er gang der Literatur und Politif bis jum Sode feines Baters; durch diefen fand er fich ploglich in der Lage, fid mit deffen Laboratorium, ber Saupt= quelle des Wohlstandes seiner Familie, zu beschäftigen. Gein gewandter Beift erleichterte ihm das Geschaft; ohne feine bieberigen Studien aufzugeben, wurde er Chemiter und Pharamaceut, fo daß ber gute Ruf ber vaterlichen Alpothefe noch erhöht wurde. Auch zeigte er fich als tuch= tiger Schriftsteller in Diefem Sache. Im 3. 1806 veran-lafte er eine neue Organisation Des Medicinalrathes in Paris, und führte 15 Jahre hindurch die Geschäfte eines Secretars und Berichterftatters mit großem Gifer, fraftig der Charlatanerie entgegenarbeitend. Rapoleon, der ibm Den Titel feines erften Pharmaceuten gegeben hatte, berief ihn in dem Feldzuge gegen Offreich (1809) ju fich und gab ibm das Brevet eines Meichsritters; nach der 2Bie= Derherstellung des Sionigs murde er Mitglied der Chrenle= gion, wirtte aber als Wahler und Wahlfeeretar, wie auch als Mitglied der Freunde der Preffreiheit immer für die Opposition. — Er starb am 21. Nov. 1821, mit Binterlaffung gweier Gobne, wovon der eine die Argnei= funde, der andere die Rechte findirt hat. Er war Mit= glied mehrer gelehrten Gefellichaften in und außer Frant= reich. - Unter feinen vielen Schriften zeichnen wir, mit Weglaffung der politischen und belletriftischen, nur die be= deutenderen auß; dahin gehoren: La. Chimie domestique, 1801. 3. V. 12. Dictionnaire de Chimie, 1803. ⊈∇, 8. Formulaire magistral et mémorial pharmacent. 1812. 12. (wovon nachher noch 3 neue Ausgaben erfolgten). Pharmacie domest. d'urgence et decharité, eine Schrift seines Baters, wovon 1815 die 2te 21. er= fchien; Voyage en Autriche, en Moravie et en Bavière fait à la suite de l'armée fr. pend. la camp. de 1809. etc. 1817. 8. Auch lieferte er mehre Artikel in das Dict. des sc. med., das Dict. d'Agricult., die Annales de Chimie, das Bull. de la soc-d'encourag. p. l'industrie nat., in das Bull. de Pharmacie und deffen Fortsehung, das Journ. de Pharm., deren Mitstifter er 1809 war; in die Revue encycl.; die Biogr. univ. u. a. Journale, und hinterließ treffliche Materialien gu einer vollständigen Abhandlung über das offentliche Gesund= beitemefen *).

CADIAC, Dorf in dem Diftr. Bagneres des frang. Devart. Obervyrenden an der Mefte und in dem roman= tischen Aurethale; es zählt 463 Einw., die Cordelate me= ben und hat auf jeder Geite der Refte eine falte Seil= quelle, wobei einige Anlagen bestehen. Das Thal selbst ift reid) an Marmor und alabasterartigem Kalksteine. (Hassel.)

CADILLAC, Stadt und Kantonshauptort im Di= ftrift Bordeaur des frang. Dep. Gironde am rechten Ufer ber Garonne, Die hier die Guille empfangt, bat 1 fcho= nes Schloß, 2 Kirchen, 396 Sauf. und 1326 Einw., die viele Strumpfwaren verfertigen; 15 tleine Gifenham= mer verarbeiten 10,910 Entr. ju furgen Waren, Pflugfcharen, Sensen und Sicheln. In der Nahe ist eine Quelle, auf deren Boden man zu Seiten fluffiges Queckfilber findet. (Hassel.)

CADIZ, Cadix (11º 22'15" Q.), Ciudade und wich= tige Festung in der fpan. Prov. Sevilla, auf der west= lichsten Spike der durch die Militarrevolution 1820 be= fannten Infel Leon, mit der sie sonst durch einen schma= len Damm zusammenhing. Wo er am engsten war, ward er 1812 durchstochen, und dieser Durchstich, jest ein breiter Graben, uber den eine eiferne Bruete fuhrt, heißt die Cortadura, und wird durch bobe Bollwerke ver= theidigt. Die Stadt ift auf einer fandigen und sich weit in das Meer erstreckenden Landzunge angelegt und mit ei= nem Wall und unregelmäßigen Bafteien umgeben. Un der Gudseite kann man ihr wegen der boben und steilen Ufer nicht beikommen; an der Nordseite ist eine Lan= dung wegen der unter dem Waffer befindlichen Gandban= fe und Klippen gefährlich; an der Südwestseite ist eine Reihe von Felfen, die jum Theil, wenn das Dieer boch geht, mit Waffer bedeckt find, und auf einer in das Meer vorspringenden Klippe steht ein Leuchtthurm und daß Fort S. Sebastiano; daber ift Cadi; eine Sauptfestung. Mittele eines gemauerten Damms, der 60 guß über das Meer empor fleigt, bangt Cadi; mit der Infel Leon gu= fammen. Un diefes Danimes Ende, 1 Meite von Cadis, liegt das Fort Sorre Gorda oder der Bereulesthurm. Bon bier breitet sich die Infel Leon von Abend nach Morgen & und von Norden nad Guden & Meilen aus. Mordlich wird dieselbe von der Seebucht Puntales, an welcher das Fort Cantera liegt, offl. von einem 1500 Fuß breiten Binnenwaffer, dem Ranal von Caracea, der fich beim Fort St. Petri ins Micer und bei Caracca in die Bucht von Puntales mundet, und westlich vom Meer umfloffen. Swifthen diefer Bucht und Cadi; liegen ein= ander gegenüber, auf dem nordofflichen Ufer die Forts Matagorda und Luis, und auf dem nerdweftl. Ufer das Fort Punta les. - Der Umfang der Stadt beträgt nicht über & Stunden; sie hat 2 Thore, das Gee = und

Biogr. d. Contemp. T. IV.

[&]quot;, Auch über fein Leben gab ber obgedachte Calverte, wie über bas Leben des Baters, eine befondere Schrift (1822) berans; au-Bertem geben Rachrichten über ibn J. J. Firey im J. de Pharm. T. trav. de L. Cl. Codet (1805.) wie auch Biogr. univ, T. VI. VIII. und M. A. Jullien in der Revue encyclop. T. XV. 231. Mahabs annuaire necrol 20 W. 1821.

Landthor, vor dem letten liegt die Borftadt Lavina. Gie wird in 17 Quartiere getheilt, hat enge und wegen der meiftens 3-4 Stock boben Saufer duntle Strafen, un= ter denen die Calle ancha als die schonste fich auszeich= net, 3 große und 2 fleine Plage, deren schönster, der Pla= ja S. Antonio, mit prachtigen Gebauten umgeben ift. Cadis hat an 8000 durchaus maffive Baufer, die durch ibre platten Dacher mit fleinen Thurmen und Blumen= parterren, durch ihre gut gepftasterten Hofe, deren jeder eine Gifterne zum Sammeln des Regenwaffers bat, durch die um alle Stockwerke hinlaufenden Galerien, durch die großen Simmer mit kleinen und wenigen Tenstern einen gang afrikanischen Charafter haben. Die Straffen find gut gepflastert, werden sehr reinlich erhalten und zur Racht= zeit erleuchtet; das Klima ift vortrefflich und die Luft gefund; das Thermometer steigt felten über 70° Sahren= beit; nur leidet man baufig durch den Golano; auch muß bas Trintmaffer von Puerto Maria berbeigeholt werden (dies macht eine jahrliche Husgabe von 180,000 Gulden). Bu den größern öffentlichen Gebauden gehören die zwar nicht große, aber geschmaekvolle und gan; mit Marmor betleidete Kathedrale, 4 Pfarr = und 3 Filialfirchen, 13 Rloster, 15 Sospitaler, unter denen besonders das tonigl. Hofpital fur Seelente und Landtruppen fich auszeichnet, das für 1500 Kranke Raum hat, das offentli= che Arbeitshaus, das Bollhaus, die Borfe, das Theater, das vormalige Opernhaus, das Alefenal und das Amphi= theater für die Stiergesechte oder der Plaja de Toros für 12,000 Suschauer. Der einzige bffentliche Spaziergang ift die Alameda, bestehend aus 5 Ulmenreiben, die ei= nen Theil des westlichen Walls bilden; aber auch der ganze Wall gewährt die entzückenoste Aussicht und den Genuß der reinen Seeluft. Die Stadt hat 75,000 Ein= wohner, worunter viele Frangosen, Italiener und andere Auslander. Cabig ift der Gis eines unter den Erzbifchof von Sevilla geborigen Bisthums, eines der 3 fpanifchen Seedepartements mit einem großen Theile ber Rriege= flotte, der indischen Rechnenkammer (Audiencia real de la contractacion à las Indias) jur Entscheidung aller Rechts = und Finangsachen der Kolonien, und der philip= pinischen Handelögesellschaft, die aber meistens in den Handen der Fremden ist, die einen Spanier an die Spike der Geschäfte stellen, nach den philippinischen Infeln und Offindien handeln, nach Spanien, Theeboy, Edelsteine, feidne Beuge und Medicinalwaren bringen, und mas fie in Spanien nicht verkaufen, ins Ausland frei ausführen durfen. Auch befinden fich hier eine Afademie der fcho nen Runfte mit einer Seichnenschule für 300 Söglinge, ein chirurgisches Institut für 100 Boglinge mit einem botanischen Garten, eine mathematische, eine nautische und Steuermannöschule, eine Sternwarte :c.

Mußer den nothigen Sandwerkern findet man nur Fabriten fur Ceite, Flinten, Leder ze.; auch findet man auf der Erdzunge bei der Stadt wichtige Salzwerke und Weingarten, erhebliche Fischerei von Thunfischen ze. Das Hauptgeschäft und der eigentliche Bebel aller Thatigkeit in diefem lebaften Orte ift ber ausgebreitete Bandel, ber aber meistens auf Mechnung fremder Staufleute und auf auslandischen Schiffen getrieben wird. Cadig ift der Mit= telpunkt des spanisch amerikanischen Gandels. Alle San-

del treibende europäische Nationen haben bier ihre Kon= fuln, Algenten und Correspondenten; die fremden Sandeleleute ftehen nur unter dem Gouverneur, von dem die Appellationen an den Kriegerath ju Madrid geben. Im 3. 1795 waren bier 110 Eigenthumer von Schiffen und 870 Handelshäuser, worunter mehre englische, frangosische, italienische und teutsche. Im Jahre 1817 liefen 50 spanische, 24 danische, 56 ameritanische, 19 schwedische, 65 portugifische, 29 französische, 18 niederländische, 6 preufische, 3 turtische, 1 oftreichisches und 183 englische Schiffe bier ein. Im 3. 1803 betrug der Werth der Wareneinfuhr aus Amerika 22,930,698 Pesos, und der des Silbers 38,664,201 2 P.; 1817 betrug der Werth der Einfuhr an Gilber und Waren aus Amerika faum 20 Millionen Gulden, und darunter doch für 16 Mill. Gilber .- Die geräumige Bai von Cadi; bildet einen der besten Safen in Europa, und besteht aus 2 Abtheilungen; ber außern oder der Bai von Cadig gwischen der Stadt und dem auf dem festen Lande liegenden Caftillo de G. Catalina, und der innern oder der Bai von Puntales, deren Eingang die beiden Puntalen oder die Forts de Puntales und Matagorda vertheidigen. Die lettere wird von der Infel Leon und dem feften Lande umgeben, an dem die Cano del Trocadero, die Stadt Puerto Meal und die Billa Caracca liegen. Der Eingang zu der Bai von Cadis ist 2000, der zur Bai von Puntales 500 Staf= ter breit; jene ift der allgemeine Bafen der Rauffahrteis fchiffe, diefer aber ber Bafen ber Kriegsfchiffe und ber nach Amerika gebenden und von da kommenden Kauffahrteischiffe; denn die Schiffe fremder Rationen durfen das felbst nicht einlaufen *).

Die Stadt Cadi; ward zuerst von den Tyriern erbaut und Gadis, d. i. Saun oder eingezäunter Ort, genant. Nach ihnen befagen den Ort die Karthager, 916: mer (die ibn Gades nannten) und Araber, denen die Spanier ibn 1262 wieder entriffen. Gehr wichtig ift aus der neuern Beit die Belagerung der Ctadt von den Franzosen com 6. Februar 1810 bis 25. August 1812, wo Wellingtons siegreiches Vorruden in die Mitte von Spanien die Frangofen gum Ruckzug notbigte. Daber erbielt die Stadt von dem Konig Ferdinand VII. den Beinamen der febr edeln, febr getreuen und heldenmuthigen Much 1823 leisteten die Cortes und die Refte Stadt. des spanischen Geers, die fich hieher gurudigezogen, den

Frangofen fraftigen Widerstand.

Die Meerenge von Cadi; ist der Theil des atlantischen Meers, der zwischen den Kuften der Konigreis che Fez und Marocco im Guden und der Meerenge von Gibraltar gegen Often fich befindet.

CADMIA, Cadmie, Cadmin, Calamina: 1) nas turliche, oder gegrabene, C. nativa oder fossilis, eine Urt Fossil, aus Sink, Gifen und mandmal andern Stoffen zusammengefest, von gelber oder rothlicher Farbe, beffen fich febon bie alten Griechen gur Bereitung des Meffings oder Gelbtupfers bedienten. Man nent es auch Galmen, Calamintstein (Lapis calaminaris etc.),

^{*)} Plano del Puerto de Cadiz etc. por D. Vinc. Tofino. Madrid 1789 .- Die Stadt und Bai von Cadi, mit ihrer umge bung. Weimar 1820

vgl. Zink. 2) heißt Cadmia fossilis bei manden Che= mitern auch eine mineralische Gubfiang, welche Arfenik, oft auch Wiemuth, Gilber und vornehmlich Kobalt ents balt, (vgl. Kobalt). 3) Gehort hicher Cadmia fornacum, Ofenbruch, ein unreines Sinfornd, welches beim Schmelsen ginthaltiger Erze und beim Meffingbrennen fich fublimirt, und in den Schmelgofen ansett. Das fich tie= fer unten an den Ofenwanden anseigende Ornd besteht aus groberen, schwerern, barteren Alumpen, und ift un= reiner und grauer, als jenes, welches fid an den obern Dfenwanden anlegt, und weißer und lockerer ausfällt. Ersteres heißt eigentlich Tutanego, Tutia, Cadmia, Nihilum griseum, Zincicum griseum etc., letteres Nihilum album, Pompholix etc. - Argneilich biente fonft dies unreine Sintorne in Pulver =, Galben = und Pflasterform, als austrochnendes und adftringirendes Mittel blos außerlich gegen pathologische Absonderungen und ortliche afthenische Entzündungen, befonders Augenentzündungen; ihm wird aber auch fur diefen Zwed bas reine Sinforyd jest mit Recht vorgezogen; (vgl. Tutia, Zink). — übrigens hat man vormals den Namen Ofenbruch überhaupt allen metallischen Sublimaten gegeben, welche bei der Schmelzung im Großen auf= (Th. Schreger.) fteigen.

Cadmia. (Antiquarifde Mineralogie). Nadrichten von Diofeorides, Galen und Plinius susammengestellt werden, fo ergibt fich: daß man im 211= terthume das natürliche und funftliche Sinfornd fehr wohl fannte, baufig anwendete und beides als Cadmia (zaduera) bezeichnete. Den naturlichen Galmen fand man besonders in Eppern, auch in Macedonien, Thracien und Spanien (wo bei Alcaras noch jest viel Galmen gegraben wird); sehr mabricbeinlich wurde auch bereite von den Romern der, jest noch beruhmte, Galmenbergbau bei Nachen betrieben. Saufiger und lieber wendete man, besonders in der Medigin das tanfiliche Sintornd an, welches fich durch das Verbrennen des Sintmetalles bildet, und gewann diefes theils durch eigende darauf be= triebene Arbeiten, theils beilaufig bei dem Rupferhutten= Proces, da haufig (und dies muß befonders in Cypern der Rall gemefen fenn) die Aupfererze ginthaltig find; beim Schmelzen derfelben verbrent dann der Bint, wobei deffen Oxyd fich außerhalb des Ofens, in der Butte, ansett, theils weiße Floden (Sintblumen), theils, in Berbindung mit fremden Sorpern bartere, weniger reine und gefarbte schalige Maffen bildend. Wahrend man mit dem Ramen Cadmia das Sintoryd im allgemeinen und besonders auch den naturlichen Galmen bezeichnete, batte man, besonders in medizinischer Binficht eine große Men= ge Ramen für das funfilich gewonnene Oxyd, wobei theils auf deffen Gewinnungsart, theils auf deffen Mein= beit, theils auf deffen Form Ruckficht genommen wurde. Pompholix (πομφολίξ) und Spodion (σποδίον) was ren die reinsten Arten, erftere die lockeren Sintblumen, lettere die mehr zusammengesinterten; fie find, fagt Diofcorides, allein der Urt, nicht der Gattung nach verschies den, nur ift letteres ein unreineres Produtt. Man gewann die Pompholix zwar auch bei dem Supferschmel= gen, wenn man ausdrucklich Galmen mit in den Ofen gab, aber man gewann fie auch in eigenen Butten, mor= aus zu schließen ift, wie häufig im Alterthume das Sinksoryd angewendet wurde. In diesen Hutten befanden sich eigends construirte Ofen, die, wie es scheint, mit einem besondern Huth oder einer Kappe (2008s) versehen waren, und mit Galmey, Ofenbruchen und Kohlen beschieft wurden.

QBo, wie in Cypern zinkische Aupsererze verschmolzen wurden, bildeten sich die zinkischen Ofenbrücke, die viesterlei Ramen hatten, welche in ihrer Mannigsaltigkeit bessonders durch Plinius und erhalten sind, Capnitis war das reine leckere Sinkornd, Botrittes (das traubensormisge) ein mehr zusammengeschmolzenes unreineres, Placitis (das tuckensormige) ein festeres, noch unreineres von den Seitenwänden des Ofens, bei dem man das Onychites (wie Onyx gestreiste), von dem mit Kohle gemengten

schwarzen Ostracites unterschied.

Borzüglich brauchte man das Sinkoryd in der Medizin außerlich, als trocknendes heilendes Mittel, besonders in Augenkransheiten; innerlich wendete man es gewöhnslich mit Wein der Effig an. Galen (lib. IX. de simpl. med.) spricht aussührlich vom natürlichen Galemen; in Eppern, sagt er, wird außer der Ofens Cadmia auch natürliche gefunden, welche mit Recht Stein genant wird. Bu der Seit, als ich die Insel durchreiste, war zu Salis wenig Ofens Cadmia vorräthig, aber ich erhielt dagegen durch den Ausseher der Bergwerke eine große Menge jener Steine, die theils im Innern der Berge, theils in den Bächen gefunden werden. Meine Freunde in Italien und Asien, denen ich davon mittheilste, waren mir dasür sehr dantbar, da diese Cadmia, die man mir vollsommenem Nechte zu den Steinen zählt, selbst wirtsamer als die Osens Cadmia gefunden wurde.

Die Araber nannten das floefige, lockere Sinforyd Tutia, die festeren zinkischen Ofenbruche Climia und Deschudium. (Keferstein.)

CADMIUM (Karsten's Melinum, Gilbert's Junonium etc.), ein von Hermann zu Schonebeck bei Magdeburg zuerst 1817 im schlesischen Sinkopyde (über 3 Proc.), fpater von Clarke in einem Galmen aus Der= bufbire, und von Thom fon in einem dasigen toblenfau= ren Sinke, desgleichen von Stromener (2 - 3 Proc.) in einigen Barictaten der ftrabligen Blende aus Bobmen ie., und von Children in einer braunen blattri= gen Blende von Freiberg und in mehren Sinkminern 1) gefundenes neues Metall, das nach der neuen Claffifica= tion der Metalle in Beziehung ihres Verhaltens zum Sauerstoffe, ju denjenigen gehort, welche den Cauerstoff absorbiren, und das 2Baffer gerfeten, alfo in die zweite Klaffe. Ilm es rein, wenn gleich mubfam und fostspielig genug, barguftellen, loft man nach Stromener einen ber obigen Stoffe in Schwefelfaure auf, und leitet burch die damit hinreichend übersette Auflofung einen Strom Schwe= felmafferstoffgas bis zur volligen Fallung bes Cadmium. Den Niederichlag loft man in concentr. Galgfaure auf, fallet die Auflosung mittels etwas in Übermaß zugesetzter

¹⁾ Wahrscheinlich enthalten, nach hollunder, diesenigen Sintserten am meiften Cadmium, ju deren Erzeugung man vielen gintischen Ofenbruch verwendet (f. Raftner's Arch. fur d. gef. Naturtehre i. 4. S. 439. 20.

fohlensaurer Ammoniumlauge, glüht das so gewonnene kohlensaure Cadmium, und reducirt es mittels Kienruskohle aus gläsernen oder irdenen Retorten bei mäßiger Rothglühhige zu Metall. Oder man tost nach Children das cadmiumhaltige Fossel in Salpetersäure auf, sekt zu der siltrirten Austosung überschüssiges Ammonium, um das Eisenoryd zu fällen, und die Oryde des Sinks und Cadnium wieder auszulösen; das lestere wird hierauf durch reines Kalihydrat abgeschieden, welches in verdünnter Sydrochlorinsäure den charakteristischen gelben Niederschlag gibt?).

Weniger umständlich will es Herapath aus ei= nem Staube in den Sinkwerken durch zweimalige Subli= mation in starker Rothglubbike gang rein gewinnen in Form fleiner Rügelchen, die an der innern Wand des Sublimirgefaßes hangen 3). Das reine Cadmium hat eine febr hellweiße Sarbe mit einem leichten Stich ins blaulich graue, fast wie Sinn, knarrt wie dieses beim Biegen, doch nicht so ftart, ift, gleich Diefem, febr glanzend und lagt fich fchen poliren. Es bat ein gang Dichtes Gefüge, und einen hatigen Bruch; fruftalli= firt leicht in regelmäßigen Detaedern, fo wie beim Erfal= ten, auf feiner Oberflache in farrentrautabnlichen Figuren. Siemlich ftark abfarbend, weich, fehr biegfam, lagt es sich eben fo leicht, wie Blei feilen und schneiden, fo, daß fich scharfe Kanten bilden. Es ist harter, als Sinn, und eobarenter. Das unreine zinkhaltige Cadmium zeigt beim Durchschneiden einen Widerstand, es bricht, bevor es durchichnitten ift, und bildet unebene Kanten. Auch gibt etwas dromfaures Rali mit der gefattigten Hufid= fung desselben in Galpeter = oder Galifaure einen gelben Niederschlag, welcher beim gang reinen Cadmium nicht entsteht. Gehr dehnbar, läßt es sich sowol leicht zu Draht ausziehen, als auch unter dem hammer außerft dunn strecken, ohne Riffe zu bekommen; doch schuppt es fich bei langerm Sammern stellenweise ab. Im geftoffenen Buffande ift fein specif. Gewicht bei etwas über 600 Celf. 8,6040, nach Children 8,67, oder 82,5, und gehammert 8,750, nach Children 9,05. Es gehort zu ben leichtfluffigen Metallen, schmilt und flieft weit eber, als es rothgluht. Gehr fluchtig, verwandelt es fich schon in fast dersetben Temperatur, wie Quedfilber, in braune Dampfe, die nicht merklich riechen, am wenigsten knob= lauchartig, und sich eben so leicht, wie die des Queekfilbers, zu oberflachlichen beim Gestehen frystallisationefa-higen Tropfen verdichten. Es ift eben fo luftbeftandig, als Sinn, und verbrent eben fo leicht an der Luft gu ei= nem braunlich gelben Dryd, welches fich großtentheils in Gestalt eines braunlich gelben Rauchs sublimirt, und an darüber gehaltene Rorper als ein gelber Befchlag an=

leat, obne merkbaren Geruch. Bon verdunnter Salpeter= faure wird es unter Entwickelung falpetriger Dampfe leicht und fcnell in der Ralte aufgeloft, und die Rluffigkeit laft beim Berdunften ein zerfliefliches Gal; gurud, welches in Altohol farblos sich auflost; dagegen wird Sinn in Salpeterfäure schnell in weißes Oryd verwandelt, aber Bon der Schwefel =, Sal; = und Efig= nicht aufgeloft. faure wird es unter Entbindung von 28@tG., aber nur langsam und durch Warme, jumal von der Essig-faure, augenblieflich aber sein Ornd, nach Children, von der Schwefel= und Sudrochlorinfaure aufgeloft. Die Auftosungen find famtlich farblos, und durch Baffer nicht Das abgerauchte Sydrochlorinfalz sieht, nach Children, Feuchtigfeit an, und ift noch unter der Roth= glubhige fluchtig. Rach Stromener hat das Cad= mium ein Mischungegewicht von 6,9617. — Im San-

del fomt es jest als Draht, Blechie. vor.

1) Das Cadmiumornd hat nach den Umfranden, unter benen es fich bildet, und nach den verschiedenen Graden feiner Berdichtung eine braunlichgeite, helle, dunfel = oder schwarzbraune Farbe, ift volltommen feuerbe= ståndig, aber mit Roble ze. geglüht, metallisirt es fich schon beim anfangenden Rothglühen außerordentlich leicht. Im schmelsenden Borar loft es sich bald auf, ohne den= felben zu farben, und liesert damit eine durchfichtige Glas= perle. Unauflöblich in Waffer bildet es damit unter ver= schiedenen Umftanden ein weißes Sydrat, das aus der Luft bald Kohlensaure anzieht, und durch Gluben fein Waffer leicht verliert. Die firen Kalien nehmen co nicht mertlich auf, befordern aber beffen Berbindung mit dem Waffer, und fchlagen es aus feiner Auflosung in Um= monium zu Boden. Bon diesem wird es leicht aufge= nommen, farbt fich darin zuerft weiß, und wird gu eis nem Sydrat. Huch fallt es daraus durch Berdunften des Ammonium, als ein fehr gallertartiges Syberat. Ge= gen alle Gauren, in denen es unter fartem Aufbraufen aufloslich ift, und viel Sauerftoff einnimt, verhalt es fich als eine falifabige Bafis. Mus feinen aufloslichen Meutraffalien wird es durch die firen Abfalien weiß, als ein Sydrat, gefällt, ohne, wie das Sint, durch ein Uber= maß derselben wieder aufgenommen gu werden. 21mmo= nium schlägt es ebenfalls weiß, und vermuthlich auch als Hydrat nieder, toft es aber, in Uberfchuß jugeseist, so= gleich wieder auf. Blutlangenfal; fallet es weiß, durch Gallugauszug wird es nicht niedergeschlagen, durch Sink aber regulinisch, in dendritischen Blattden. Gein Mifd). Gem. ift, nach Stromeyer, 7,9677. In 100 Theilen deffelben find enthalten: 87,45 Cadmium und 12,55 Sauerstoff. - Nach Schubarth *) bewirkte das Cadmiumornd, zu 10-20 Gran hunden eingegeben, mehr= maliges Erbrechen, ohne andere Nachtheile gurudgulaffen. Rady Rofenbaum verhalt fich feine Wirkung zu der des reinen Sinks, wie 10:1; mitbin mochte die der jest officinellen Sinkpraparate jum Theil von dem beigemifchten Cadmium abhangen. - Sufeland und

²⁾ Andere Ausscheidungkarten des Cadmium, von Clarte, Wollaston u. A. s. i. d. Ann. of Philos. 1822. Kebr. teutsch in Schweigger's Jenen. f. Sb. u. Ph 1821. XXXIV. S. 371. c. Scheidet man nach Wollaston's unzwerläsiger Methode Cadmium mittels Sints aus, und sett der Ausschlung Annonium zu, so bitten sich nach Tassacra auf der Obersäcke des Sints Krostalle, welche von einem Salze entsieben, das 50,90 Krostallsationswasser, 3,16 schweself. Cisen, 29,00 schweself. Sint, und 26,94 schweselfaur, Ammenium enthält; si. Ann. d. Ch. Sept. 1823. S. 200. — Herra part der verzingliche Ausschlungsmestdete s. a. a. Und i. Dingter's pelpt. Fourn. IV. 12. S. 405. 1c. 3) S. Annals of Philos. Junistuck 1822. Phil. Mag. aud Journ. Sept. 1823. S. 166. 16.

⁴⁾ S. Grafe's u. v. Matther's Journ. der Chirurgie n. Augenheitlunde ic. II. 2.; vgl. C. Rosenhaum Diss. sist. experim. quaedam de effectibus Cadmii in organism. animal. etc. Gott. 1819 8.

Rofenbaum a. a. D. empfehlen diefes in der Epi=

- 2) Roblenfaures Cadmiumognd, ein pulve= riges im Waffer unauftesliches, durch Gluben febr leicht ju entfauerndes Cals; wird aus dem Dryd durch Mild= falien gefället, bilbet mit Waffer fein Sybrat, wie bas fohlenf. Sintornd. Huch wird der durch Mildammenium bewirtte Riederschlag nicht, wie beim Sint, durch ein libermaß beffelben wieder aufgeloft, wenn tein nahmhaf= ter Caurenberfduß da ift. Sundert Theile Roblenfaure fattigen in diefer Berbindung 292,88 Cadmiumornd, folg= lich find in 100 diefes Galjes enthalten: 74,547 Drud und 25,453 Gaure.
- 3) Das fdwefelfaure Cadmium erfcheint in großen, durchfichtigen, geraden, rechtwintligen, dem Bint= vitriol febr abnlichen Prismen, die herbmetallisch schmet= fen, fich leicht in 2Baffer auftofen, an der Luft fart efflorefeiren, und durch febmaches Erhisen febr leicht ibr Arnstallwaffer verlieren, ohne dabei zuvor, wie Sinkviztriol, darin zu zergehen. Im Teuer zerfeten fie fich fchwierig, geben aber beim ftartern Rothgluben Odmefelfaure von fid), und werden badurd ju einem bafifch - fcmefelf. Saly, das in Schuppen fich frustallifirt, und im 2Baffer schwer auflost. In der neutralen Berbindung sättigen 100 Schwefelsaure 161,1205 Cadmiumogud, und 100 wafferfreies Gal; nehmen 34,2653 Kruftallwaffer auf. Es bestehen demnad) 100 mafferfreies fchwefelf. Cadmium aus 61,7035 Ornd und 38,2965 Caure, und 100 mafferhaltiges fchwefelf. Cadm. aus 45,9564 Drud, 28,5230 Caure und 25,5206 2Baffer. - Rach Grafe'(f. oben) ift es ein wirksames Mittel gegen idiopathifche, chronis fde, torpide Entzundungen der Bindebaut, gegen eben folche Augenblennorrhoen, gegen Erubungen der Cornea mit Blennorrhoe ic., fowie nach helling in hornhaut= Berdunfelungen ohne dyronische Entjundungen.
- 4) Salveterfaures Cadmium, weiße, meift ftrablig zusammengehaufte Caulen oder Radeln, Die an der Luft gerfließen, und fich in 28affer leicht auflosen. Bundert Theile Salpeterfaure brauchen gu ibrer Gatti= gung 117,56 Cadmiumoryd, und 100 mafferfreies Gal; nehmen 28,31 Arnstallmaffer auf. Mithin enthalten 100 mafferfreies falperf. Cadm., 54,086 Dryd und 45,914 Caure, 100 mafferhaltiges falpeters. Cadm. aber 42,1526 Ornd, 35,7838 Caure und 22,0636 2Baffer. neutrale Muftofung des falpeterf. Cadm. gibt mit fchme= fel = und blaufaurem Rali einen weißen Miederschlag, der vom Blei berrubrt, und die abfiltrirte Gluffigfeit bildet mit Schweselmafferftoff einen weit reinern , fcbonern gel= ben Riederschlag, ale vorher, wo fie noch etwas Blei Mit bydrothionf. Ammonium gibt die neutrale Auflojung ferner, nach Children, ein feben glangend gels bes, mit Schwefelmafferftoffgas ein eben fo gefarbtes Pracivitat, welches, erhist, farmoifinroth, aber durch 216= fublen wieder gelb wird, und mit fauertleef. 21mmo= nium einen weißen in Sauerfleefaute unaufloblichen Rie= derschlag. Kali, Ammonium, und ihre Berbindungen mit Roblenfaure fällen es weiß, schwefelf. Natron, chrom= faures Kali, bernftein= und bengoefaur. Ummenium und Gallustinftur gar nicht. Endlich wird es aus der Gal=

peterfaure durch Sink nicht so leicht metallisch niederge=

5) Salzsaures Cadmium in kleinen, ganz durchfichtigen, rechtwintligen Gaulen, die in der Warme leicht verwittern, und in 28affer fehr auflöslich find, aufgeloft aber mit falpeterf. Gilber feinen braunen Rieder= schlag liefern. Erhigt fomt das Gal; noch vor dem Glu= ben in Fluß, und gesteht beim Erfalten zu einer durch= sichtigen, blåttrigen strystallmasse, die aber an der Luft bald in weißen Staub zerfällt. Stårker erhiet sublimirt sich das geschmolzene Salz in glimmerartige Blåttchen. In 100 desselben sind enthalten: 70,0247 Oryd und 29,9753 Saure; 100 Salgfaure wurden demnach 233,6196 Ornd fattigen. Oder ale Chlorin : Cadmium betrach= tet, besteht daffelbe aus 62,3877 Cadm. und 38,6123 Chlorine. - Nach Children wird das Cadm. aus fei= ner Auflof. in Sydrochlorinfaure leicht metallifch gefället.

6) Phosphorfaures Cadmium, ein weißer, pulveriger, durch phosphorf. Natron gefällter Niederschlag, der in Waffer unauflöslich ift, und erft bei anfangender 28cifglubbise zu einem durchfichtigen glasartigen Korper schmilit. Da 100 Phosphorfaure 225,494 Cadmiumoryd fattigen, fo bestehen 100 phosphorf. Cadm. aus 69,2838

. Oryd und 30,7162 Saure.

7) Boragfaures Cadmium, f. Boraxsaure. 8) Schwefel=Cadmium, ein durch Busammen= fchmelgen beider Stoffe fchwieriger, als durch Gluben eines Gemenges derfelben, oder durch Fallung eines Cadmiumfalges mit Schweselwafferstoffmaffer bereitetes eitrongelbes ins orange fallendes Praparat, zerrieben aber ein sehr fcon Drangegelbes Pulver. In der Farbe gleicht es et= mas dem Auripigment oder Schwefelarsenit, unterscheidet fich aber von diesem schon durch seine mehr pulverige Form, und durch ein ichnelleres Riederfallen, sowie durch feine leichte Hufloslichteit in concentrirter Galgfaure, und feine hohe Feuerbestandigkeit. Geglüht nimt es ju= erst eine braunliche, und dann farmoifinrothe Farbe an, Die es beim Erfalten wieder verliert. Mur bei beginnen= dem Weißglüben femt es erft in Flug, und ichieft dann in schon eitrongelben glimmerartigen durchsichtigen Blatt= In concentr. Salglaure loft es fid, schon chen an. in der Ralte unter bestiger Entbindung von Schwefelmaf= ferstoffgas leicht auf, ohne daß fich dabei Schwefel in Substanz ausscheidet. Aber verdunnte Salzsaure greift es felbst in der Warme nur schwer an. Da 100 Cadm. fich mit 28,1723 Schwefel einen, fo enthalten 100 Schwes feleadm. 78,02 Sadm. und 27,98 Schwefel. — Alls ein sehr schon orangegelbes Pigment, das dem chromfauren Blei wenig nachfteht, lafft fich dies Praparat wegen fei= ner Dauerhaftigfeit, und der fcon gefarbten Berbin-dungen mit andern Pigmenten, besonders mit blauen, in der Waffer = und Olmalerei vortheilhaft amwenden.

9) Phosphorcadmium von grauer, schwach metallisch glanzender Farbe, sehr fpred, ausnehmend ftrengfluffig. Es verbrent auf Glubtoblen mit einer febr lebhaften Phosphorflamme, indem es fich in phosphorf. Von der Galgfaure wird es unter Cadmium umandert. Entbindung von Phosphormafferstoffgas aufgeloft.

10) Jodincadmium, auf dem troeinen und naffen Wege darstellbar, bildet schone große fechofeitige, weiße, durchsichtige, luftbeståndige, metallisch perlmutterglanzende Saseln, die sehr leicht schmelzen, und, erkaltend, sogleich wieder krustallisiren. Starker erhipt zersegen sie sich, und geben Jode aus. In Wasser und Altohol losen sie sich leicht auf, und krustallisiren wieder daraus durch Verdunsten. Aus der wäßrigen Auslösung wird das Cadmium durch die Mildfalien, als kohlens. Salz, gefället, und Schweselwasserisch schwes feleadmium nieder. Da 100 Cadm. in dieser Verbinztung 227,4287 Jode ausnehmen, so enthält, 100 Jodinzadm. 30,541 Cadm. und 69,459 Jode.

Mit andern Metallen scheint sich unfer Metall leicht zu verbinden, wenn es wegen seiner leichten Verbrennlich= feit beim Ausschluß der Luft mit denselben erhift wird. Die Legirungen sind meist sprod und von heller Farbe.

Wir fennen bis jest folgende:

11) Rupfercadmium von hellweißer, etwas ins Gelbliche spielender Farbe, von sehr feinkörnigem, schuppigem Gesüge, außerst sprod. Einem Rupferschmelzgrade ausgesetzt, zersetzt es sich, und das Cadmium versliegt ganz. Man wird daher bei der Messingsabrikation von dem in Sink enthaltenen Cadmium keine Nachtheile zu fürchten haben. Auch erklärt es sich hieraus, warum die sogenannte Tutia insgemein Cadmiumoryd enthalt. In dieser Legirung verbinden sich 100 Kupfer mit 84,2 Cadm., mithin enthalten 100 Kupfercadm. 45,71 Cadm. u. 54,29 Rupfer.

12) Platincadmium gleicht im Außern sehr der Sobaltspeise, hat eine sehr helle, fast silberweiße Farbe, eine außerst feinkörnige, versteckt schuppige Textur, und ist sehr sprod, strengstufsig. Da 100 Platin mit Cadm. zusammengeschmolzen, und bis zur Verstücktigung des übersschüssigen Cadm. im Glühen erhalten, 117,3 Cadm. zurüchalzten, sobestehen 100 Platincadm. auß 46,02 Platin und 53,98

Cadmium.

13) Cadmiumamalgam von sehr schonem Silberweiß, und fornig krystallinischem Gesüge in Octaedern, hart, und sehr brüchig; specif. schwerer als Quecksülber, sinkt es in demselben unter. Es fließt schon vollkommen in heißem Wasser von 60° R. Ganz mit Cadm. gesätztigte 100 Quecksülber, das jenes schon in der Kälte aufslöt, nehmen 27,7778 davon auf; solglich enthalten 100 Cadmiumamalgam 21,7391 Cadm. und 78,2609 Queckssülber. (Th. Schreger.)

CADORE. Der Name dieses Detes ist berühmt geworden durch den großen Tizian, welcher in demselben geboren worden ist. Er gehört gegenwartig zur Delegation Belluno, ist ein Marktslecken und der Hauptert eines Distriktes. Seine Lage im hohen Gebirge, an der Piave, macht ihn zum Handel mit Holz und Eisen geeigenet, von welchem sich der größte Theil seiner Einwohner, deren er gegen 1600 jahlt, ernahrt. (W. Müller.)

Cadoudal, f. George.

CADOUNUSSE, malabarische Mustatennufigrofe Früchte, die man in Offindien jum Farben des Garns und der Seuge benuft. (Th. Schreger.)

CADSAND, Eiland, das auf der Spige von Flanbern am Ausflusse der Honto der Westerschelde in das teutsche Meer belegen ist und nur durch einen schmalen Mag. Encyctop. d. W. u. K. XIV. 2. Abtbeit. Ranal vom Groß der Grafich. Flandern getrent wird. Es war vormale weit beträchtlicher, aber das Meer bat nad) und nad bedeutende Stude bavon abgeriffen, und noch jest wird es dagegen blos durch hohe und breite Deiche geschützt. Gin Boden besteht aus bloger angeschwemm= ter Marsch, die bochst fruchtbar ift, und nicht allein die herrlichsten Biefen, fendern auch gutes Rorn=, Gladis= und Krappland darbietet; indeß bleiben Biehzucht und Fischerei doch immer die vornehmsten Erwerbstweige der Einw., die jum Theil aus Abkomnigingen von reformirten Frangofen und lutherischen Salzburgern bestehen, die im 16. Jahrhunderte eingewandert find, inden ihre Mutter= spradje gan; mit der bollåndischen vertauscht haben. Gad= fand gehort ju den Diftriften der fatholischen Riederlande, die der westphalische Frieden den vereinigten Rieder= landen 1648 ließ; feitdem wurde es mit Statsflandern verbunden, mußte aber 1794 den Frangofen überlaffen werden, die das Eiland in der Folge mit dem Schelbedep. verbanden. 1814 erhielten es die Miederlander gu= rud, und 1815 murde es ju dem Beg. Goes der Prov. Beeland gefchlagen. Es wird in das alte Land von Cad= fand oder den öftlichen und in die Eindeichung der Grode oder den westlichen Theil getheilt und enthalt blos Dorfer. Darunter bas Dorf Cabfand im oftlichen Theile der Infel mit 577 Einw., das am Zwin einen fleinen durch das Fort Caffandria gefchügten Safen bat.

CADUCEATI (sc. nummi), werden diejenigen Mungen bes Alterthums genant, welche den Schlangensftab Merfurs im Gepräge führen. Man findet deren unster den Müngen einiger griechischen und italischen Städte, noch andere unter den römischen Kaisermüngen, namentlich von Julius Casar, Augustus, Tiberius, Nero, Otho, Vespassanus, Titus, Domitianus, Merva und Tagianus, auch ven M. Antonius und dem Iyrannen Postumus sen. Sie kommen in jedem Metall vor, geshören aber doch im Ganzen zu den Seltenheiten. Da die Kunst der Alten schwerlich eine Figur ohne sinnbildliche Beziehung ausstellte, so haben die Schlangenstabmungen senschwarzugen sich man bemühre sich seit Wedelund Die as rius t) die allegorische Bedeutung jenes Seichens sestzugstellen; dadurch hat sich ergeben, daß die Bedeutung nicht auf allen Münzen dieser Art ebendieselbe, sondern nach den Beziehungen Caducifers dreis oder viersach verschies

den fen.

Die caduceati der Kaiser sind zum Theil Denkmunzen, deren ganzes Gepräge auf bewirkte Friedens schluszen, deren ganzes Gepräge auf bewirkte Friedens schluszen, deren ganzes Gepräge auf bewirkte Friedens schluszen, deren ganzes Gepräge auf bewirkte Friedens schlangen am
Stabe des Götterboten wol unbezweizelt glückliche Friedensunterhandlungen durch Gefandtschaften. Die deutslichsten Beispiele von dieser Art sind: Eine Silbermunze
vom Augustus; sie führt im Avers dessen Kopf im Lorebertranz mit der Umschrift: IMP. CAES. DIVI. F.
COS. VI. LIBERTATIS. P. R. VINDEX. Der
Revers zeigt in einem Lorbertranze die stehende Friedens-

^{†)} G. Wolfg. Wedel Dissert. de numis caduceatis. Jenae, 1692. 4. J. Chrp. Olgarius Dissert. de numis caduceatis. Jenae, 1706. 4.

gottin, daneben den Caduceus, eine Bacchus-Cifta mit der Schlange darauf, und die Beifchrift PAX. (bei Edbel). Goldne und filberne Denkmungen von Otho fabren auf der Sauptseite deffen Ropf in der Haartoue mit der Ilmsdyrift: IMP. M. OTHO. CAESAR. AVG. TR. Die Ruckfeite zeigt die ftebende Briedensgottin, POT. ihr zur Rechten den Slzweig, zur Einken den Schlangen-ftab. Itmichrift: PAX. ORRIS. TERRARVM. (ebend.) Rad diefen werden dann auch andere Mungen ausgelegt, welche den Schlangentab ohne die Beischrift PAX fuh= ren; 3. B. Gold- und Gilbermungen vom Julius Cafar. auf einer Gette mit deffen Ropf im Lorberfrange und der Unischrift: CAESAR. DICT. PERPETVO., auf der anvern darstellend einen Schlangenstab und fasces ins Rreu; gestellt, zwei geschloffene Sande, eine Rugel und ein Opfermeffer mit der Beischrift L. BVCA. (bei Dorelli). Kleine Gilbermungen des Antonius, deren Avers einen verfchleierten weiblichen Ropf (Concordia) mit der Umschrift: IIIVIR. R. P. C., deren Revers aber den Schlangenftab, von zwei verbundenen Sanden gehalten darsteat, mit der Umschrift: M. ANTON. -C. CAESAR. (ebend.) Gine Gilbermunge Mugufts führt auf der Bor= berfeite deffen bartigen Stopf mit CAESAR. IMP., auf der Ruckseite den Schlangenstab mit ANTONIUS. IMP. .. (ebend.) Auf diefen Mungen ift der Schlangenstab mei= ftens nicht die einzige und hauptfachliche, fondern eine Rebenbezeichnung des Friedens. Auf vielen andern, na= mentlich von Adrian, Pacatian, Mare. Aurelius, Gallienus u. 21. findet fich die Aufschrift PAX obne Caduceus, wiewol die stehende Gottin, verbundene Sande, der Olyweig, eine Fackel, die Waffen verbrent, und an= dere Bilder des Friedens dabei nicht fehlen. Diefes mag besonders da Statt sinden, wo man die Victoria pacifera, d. h. den erfiegten, nicht durch divlomatische Sendungen berbeigeführten Frieden bezeichnen wollte. Da= gegen findet fich der Schlangenftab auf Mungen, welche feinesweges auf Friedensichluffe bezogen werden fonnen, auf denen aber Ginnbilder des Gluckes und ilberftuffes damit vereiniget find. Beispiele der Art find folgende. Eine Kupfermunge von Liberius führt auf dem Avers deffen Ropf nut der Umschrift: TI. CAESAR. DIVI. AVGVSTI. F. AVGVSTVS.; auf dem Revers den Schlangenstab swischen swei Fullhörnern mit der Um-schrift; PONT. MAXIM. COS. III. IMP. VII. TR. POT. XXII. (bei Edhel). Gold = und Gilbermungen vom Bespaffan. Avers: deffen Stopf mit: IMP. CAES. VESP. AVG. P. M. Revers: Gine fikende weibliche Ri= gur (die Rube), ihr zur Rechten ein Olyweig, gur Linken der Schlangenstab. Fortlaufende Umschrift: TRI. POT. II: COS. III. P. P. (ebend.). Gine Silbermunge von Litus. Avers: deffen Kopf und Umichrift: T. CAES. IMP. VESP. Revers: der Schlangenstab mit fortlaufen-der Umschr. PONTIF, TR. P. COS. III. (ebend.). Gine Aupfermunge von Titus. Avers: deffen Ropf und 11m= fdrift: T. CAES. IMP. PONT. Rev.: der Schlangen= ftab gwifchen gwei Bullbornern. Fortlauf. Umfchr.: TR. POT. COS. III. CENSOR. (chend.). munge vom Nerva. Avere: ein Maß, mit Kornahren åberfållt. ilmidrift: IMP. NERVA. CAES. AVG. Revers: der Schlangenftab mit der Beifchrift: S. C. (ebend.).

In diesen und ahnlichen Fallen scheint der Cadueeus Sombol der Alugheit des Kaufgottes zu sehn und
auf Blute des Handels in ruhigen Jahren, auf mafige Kornpreise in Folge agyptischer Zusuhren u. dgl.
hinzudeuten. In dieser Hinsicht ist die von Bottiger neuerlich so beredt ausgesprochene Meinung zu beachten, daß die ost ziemlich unformlich erscheinenden Schlangenlinien am Caduceus ursprünglich die verschlungenen Stricke angedeutet hatten, deren man sich zur Beseitigung und künstlichen Verschließung der zu versendenden Warenballen bediente.

Eine dritte Bedeutung hat der Schlangenstab auf den Münzen mehrer Städte, die weder Friedensschlüsse, noch erheblichen Handel zu rühmen hatten, die aber den Merfur als Schutzett verehrten und dessen Schutzett der Merfur als Schutzett verehrten und dessen schlangenstab befundeten. Dahin gehören solzende Beispiele. Eine Kupfermunze der Stadt Eukarpe in Phrygien (bei Hand und Petterin), welche ein undezeites Jünglingshaupt, daneben den Schlangenstad und die Beischrift: EYKAPIIEAN. im Gepräge sührt. Alls Nechenperson erscheint Merfur, durch seinen Stad reprässentit, auf einer kleinen Kupsermunze der bruttischen Stad Hipponium. Weers: Jupiters umlorbertes Haupt mit AlOC. Nevers: ein Opfergesis (Diota) der Schlanzgenstad und ein Stern. Umschrift: INQNIEAN. (bei Echel).

Mit den Caduceaten der dritten Art stehen manche Antinous münzen als eine ganz besondere Gattung in muthmaßlichem Zusammenhange. Z. B. eine griechische Kupfermünze. Avers: ein unbedeckter Kopf. Umsschrift: OCTIMIOC. MAPKEMMOC. IEPEYC. TOY. ANTINOOY. Revers: ein stehender Merkur, zur Rechten ein strophius, zur Linsen das unquuelou. Davor Priap auf einem eippus. Umschrift: ANEOH

KE. TOIC. AXAIOIC. (bei Baillant).

Miehre unter einander ahnliche alexandrinische Rupfermungen führen auf dem Avers einen Junglingstopf mit überhangender Lotosblume und der Umschrift: AN TINOOY. HPQOC. Auf dem Revers erscheint der Se= ros ju Pferde und neben ihm der Schlangenftab. beigeschriebenen Jahrgablen find: L. IH. oder L. 10: oder L. K. oder L. KA. (bei Edhel). Als der durch feine Schonheit fo berühmt gewordene Liebling Adrians Antinons im 3. 132 im Mil ertrunfen mar, fabelte man, um das Lacherliche feiner Apotheofe ju befchonigen, das Schieffal babe den Raifer felbst bedroht, wenn niemand fich fur ihn opfern wurde, und da fen Antinous freiwillig fur den Freund jum Orfus eingegangen. Dieses wurde dann wol auch auf jenen Dungen durch den Schlangen= stab des- Refropompos angedeutet, weil der Beros gleichsam als Bote des Erdengottes die Unterwelt be-(Schmieder.) treten.

CADUCIFER, ein Beiname des Hermes (Merkustus) bei den Romern von dem caduceus (bástor 27-ovelor), den er fahrte. Diefer Stab, welcher dies Symbol aller Weisheit und flugen Erfindung auszeichenet, ward nach dem Homeridischen Hymnus auf Hermes 304 — 29 dem Gotte für die Leier von Apollon versliehen, weshalb auch Eustath. in GI. XXIV, 343 will: es sey der Stab gewesen, womit Apollon die Herden des

Aldmetos geweidet babe. Er ift ursprünglich ein Sau = berstab des Glucks und des Meichthums, abnlich der Wunschelruthe, golden, mit dreifachem Laube - in muftischer Beziehung - ummunden, unvergänglich, ihm jum Schutz und gur Ausrichtung der Auftrage der Got= Dit diesem Stabe schlieft er der Sterbli= chen Augen, und weckt fie wieder 1). Mit ihm führt er, nach fpaterer Borftellung, die Gelen der Abgefchiedenen gur Unterwelt binab, und ruft fie aus derfelben wieder berver 2). Ihn ergreift er, wenn er abgefandt wird, die Auftrage der Gotter auszurichten 3). Go ward er zum Beroldestabe, und die Sweige, womit er umwunden war, murden in Schlangen — ein Sinnbild der Klugheit -, die sich an der Spipe des Stabes in Gestalt eis ner 8 umwinden, und oben die Ropfe gegen einander fehren, verwandelt, und dem Stabe felbst wurden Glugel gegeben, entweder die Schnelligfeit anzudeuten, momit der, der ibn führt, die Befehle der Gotter ausrichtet, oder, die Geisteserhebung deffelben anzudeuten; und ei= nem fpatern Mythus zufolge 4), nach welchem Hermes einst in Artadien seinen Stab zwischen zwei fampfende Drachen warf, die fofort friedlich auseinander gingen, auch jum Friedensftabe *). (Ricklefs.)

CADURCI, ein Bolf im aquitanischen Gallien, den Berichten Cafars (B. G. 7, 64.) und des Plinius (H. N. 4, 19.) jufolge im heutigen Queren. Die Stadt Cadur= cum, dann Divona oder Ducona, ift das heutige Ca= Die Einwohner waren wegen Verfertigung ihrer hore. (mahrscheinlich) mit gewalttem Flachs ausgestopften) Pol= fter berühmt (Plin. H. N. 19, 1.), und ein foldes Pol= fter, mit febr weißem Linnen überzogen, bieg ebenfalls Cadureum (sc. stragulum). Dies Wert bedeutete dann auch Bett, Lager überhaupt. Aus Misverstand der Stelle Juvenals 6, 537. haben die Scholiasten membrum mulieris daraus gemacht.

CADUS, 1) ein irdenes, fegelformiges Gefaß der Allten mit spik zulaufender Mundung, zu Aufbewahrung meift von Fluffigfeiten, jedoch auch anderer Dinge, mo dann die Form vermuthlich verschieden mar. Bisweilen steht es für Urne, Aschenkrug.— 2) Ein Maß für Flüssigkeiten, enthaltend 3 Urnas = 12 Congiis = 72 Sextariis (Roßeln).

CAECILIA, Linn. Cacilie, Blindfchleiche, Schlüpfer, Rungelichlange. Welche Gattung ober Urt von Schlangen Columella, der einzige romifche Schriftsteller, bei welchem das Wort Caecilia vortomt, unter diesem Ramen verstanden habe, ift schwer zu be= ftimmen, nur beschreibt er sie als giftig. In spatern Seiten übersette man so das griechische Wort Toglow, welches indeß eine unfchadliche Schlange, und entweder die Blindschleiche (Anguis fragilis), oder eine Typhlops oder Eryx ift. Linne gab den Ramen Caecilia guerft einer von ihm entdeckten Schlangengattung (denn daß die

Ibiara diese Schlonge sen, laft fich bezweiseln) wegen ihrer unter der Saut verborgenen, aber doch durchschei= nenden Augen. Die Cacilien unterscheiden fich fo febr von allen Schlangen, daß ichon Linne bemerkte, fie fenen einem Male fo ahnlich, daß man verantagt werden konnte, sie fur Fische zu halten, wenn ihnen nicht die Flossen fehlten und fie durch Lungen athmeten. fpatere Naturforfder, welche fie genauer unterfuchten, fanden eine große, wesentliche Berschiedenheit von den übrigen Schlangen, und Cuvier stellte sie als eine dritte Familie derselben: Serpens nuds, und schon früher Op= pel, sogar als Familie der Batrachier, die er Apoda nannte, auf; und obgleich die Cacilien noch nicht be= kant genug sind, um mit Gewifiheit ihnen diese Stelle anzuweisen, so ist doch diese die mahrscheinlich der Natur angemeffenste, und unter dem Artifel Batrachia, babe auch ich sie bereits als Batrachia apoda aufgeführt. Bier fen es mir erlaubt, die Grunde noch etwas naber auszuführen. Wie die übrigen Batrachier haben die Caeilien ein Berg mit einer einzigen Bergkammer und einer einzigen Vorkammer; wie bei diefen hat ihr Korper keine Schuppen und Schilder bildende Falten (golides), fon= dern nur erhabene Warichen, welche indeß bei ihnen mehr wie bei den andern, das Unsehn von Schuppen baben. weshalb ihnen wol Ochneider Ochuppen gufchrieb, und man durch ihn verleitet, sogar glauben tonnte, die Caci= lien hatten mahre Schuppen, wie die Hale, welche doch fein einziges Reptil bat. Die Rippen der Caeilien find ferner wie die der übrigen Batrachier unvollfommen, und, ungefahr wie bei den Moldhen, febr furg, gerade, ruct-wartegefehrt, und haben zween Sopfe; die Wirbellnochen haben faum mertliche Dornfortiage, und find unter ein= ander durch zwei vertiefte tegelformige Soblen vergliedert, welche ein gallertartiger Knorpel anfüllt; bei ihnen, wie bei den Batrachiern ift das hinterhaupt durch zween Gelenttopfe mit der Wirbelfaule verbunden und der gemein= schaftliche Kiefeiknochen sehlt. Wenn wir die Cacilien aus diefen Grunden als jur Alaffe der Batrachier gebo= rend betrachten zu muffen glauben, fo find fie doch we= sentlich, und als Ordnung von den übrigen verschieden durch den ganglichen Mangel der Füße, ihre beinahe gant angewachsene, diete, vorn etwas geferbte, mit großen Gefdmachbernern bedectte Sunge, und unter der gemeinen Haut liegende Augen. Sie find wol alle Schwanzlos ju nennen, da ihr After unter dem letten Belente ihres Ror= pers liegt, welches nur etwas über demfelben bervorragt. Es bildet diefer After ftrablenformige Falten. Gin Eronimelfell bemertt man nicht, und Cuvier nahm bei ihnen fatt eines Gehörfnochens nur ein fleines Platteben über dem eiformigen Fenfter mahr. Gben diefer treffliche Ma= turforscher belehrt und auch, daß ihre zweite Lunge febr tlein fen. Ob fie fich verwandeln, alfo im erften Beit= raume ihres Lebens mit Riemen verfeben find, diefes, wie fast ihre gange Geschichte ift unbefant, nur scheint es, daß alle in Gudamerita ju Saufe find. Gie haben in der einen weit hervorragenden vorn abgestumpften Ruffel bildenden Oberkinnlade zwei, in der Unterkinnlade eine Reihe ziemlich großer, fegelformiger weit von einan= der entfernter ruchwartsgebogener Sahne. Linne gibt nur zwei Arten an, fannte aber offenbar drei; denn die

¹⁾ Od. V, 47 fl. 2) Lucian. Dial. L. 7. Hor. Carm., 20, 17 fl. Aen. IV, 242 fl. Stat. Theh. I, 306 fl. 3) Gl. VVIV. 3. 43; Od. I. c. 4) Hyg. Astr. II, 7; Schol. in Gl.

XV, 256 "Bottiger's scharffinnige Ableitung aus Phonizien, f. in teffen Gried, Bafengemalben 20,2. 6. 97 fgg., wo man auch nech weitere Dadweijungen findet.

Caecilia tentaculata in dem Mus. Ad. Frider. ist nach der Abbildung von der in den Amoen. Acad. gang versschieden, und Daudin's C. lumbricoides. Daudin

fügte noch eine vierte Art: C. albiventris bingu.

Caecilia albiventris Daud. Rept. VII. t. 97. f. 1. Beigbaudige Cacilie. Diese Caeilie, welche bis jest nur aus Daudin's Befchreibung befant ift, unter= scheidet fid nach dieser von der fühlfädigen (C. tentaculata), der sie sehr ahnlich ift, durch den Mangel der Sublfaden; von der wurmformigen (C. lumbricoides), durch ihren verhaltnigmäßig dieteren Sibrper, und größeren Wargen an den Geiten beffelben, gwifchen den fleinern, mit bloßen Hugen taum fichtbaren; von der fe i= tenstreifigen (C. glutinosa) durch das halbkugelfor= mige lette Glied ihres Sorpers. Huffallender wurde fie fich noch von allen andern Arten unterscheiden, wenn ihr, wie Daudin es angibt, die Sahne im Gaume fehlten. Diefer gablte bei ihr 91 einfache Falten an jeder Seite, dann 46 doppelte, hierauf 3 freisformige, welche zween Ninge vilden, und am Ende 11 Falten, wodurch fcmale Ringe, und gan; julest ein fugelformiges Endstück ent= ftebt, unter welchem der After liegt. Die Farbe ift blaulich fdmars, mit gelblichweißen Bleden am Bauche; die Lange ift 20 Boll 5 Lin. Das Vaterland ift Gu= rinam.

Caecilia glutinosa Linn. Mus. Ad. Fr. I. t. 4. f. 1. Seba thes. H. t. 25. f. 2. Seitenstreifige Cacilic, geschwänzter Odlüpfer, foleimige Ringel= fchlange. Diese Cacilie unterscheidet fich von allen übrigen dadurd, daß ihr Schwanzende in eine ftumpfe Spine ausläuft. Gie ift über einen Bug lang, und eines Heinen Fingers diet, ohne Fublfaden; ibr Sopf flein und glatt, ihr Rumpf malgenformig und hinten etwas Diesen umgeben 350 tleine, etwas nach hinten gefehrte Rungeln, welche an der Baudmath in einem Ihre Barbe ift braun, fpiten Wintel jusammenfroßen. mit einem giemlich breiten weißlichen Streifen an jeder Gie scheint wie mit einem Schleime überzogen su fenn, doch auch die andern Arten feben wie gefirnut aus, und man fann also diefes nicht als Unterscheidungs= merkmal annehmen.

Caecilia Ibiara Daud., f. C. tentaculata.

Caecilia lumbricoides Daud. rept. VII. t. 97. f. 2. Wurmformige Caeilie. Gewiß bat Linne eben diese Cacilie auch in seinem Museum Ad. Frid. I. t. 5. f. 2. unter dem Namen C. tentaculata und zwar beffer wie Daudin abgebildet, wie mich die Bergleiehung mit einem Exemplare meiner Samlung lehrt. Gie ift von der C. tentaculata und allen übrigen durch ihren im Berbaltniß jur Lange febr dunnen Rorper, wodurch fie in der Geffalt einem Regenwurm gleicht, auffallend verschieden. Dein Eremplar ift 18 Soll (Dandin's 1914) lang, und noch teine 4 Lin. Diet; am Balfe nur 21 Lin. Der Ropf ist sehr tlein, schmal, und vollkom= men glatt; der Rumpf vorn rund, in der Mitte gufam= mengebrückt, binten glatt gedrückt, und am breitesten. Er endigt fich balbtreisfernig mit einer abschuffigen Platte, worunter der After liegt, und ift bier am breiteften. Er ift gan; mit fleinen, nur durch eine Lupe ertennbaren Wargden bedeckt, die fast das Ansehn von Schuppen baben.

Die Rungeln find vorn und hinten fehr deutlich und bil= den hinten viel engere Ringe. Gie umgeben den Korper vorn und hinten in Ringen; in der Mitte des Rumpfes find fie aber bei meinem Exemplare burchaus nicht erten= bar, und eben das scheint auch bei dem Daudinschen der Fall gewesen zu seyn, der indeß, ohne für die Richtigkeit der Sahlung einzustehn, 87 einfache Seitenfalten (blos Seitenfalten find bei meinem Exemplare die erften nicht, fondern fie unigeben den gangen Korper, Daudin's Exemplar war aber eben im Begriff, die Saut abzulegen, und daher mag die Berschiedenheit ruhren) angibt, denen 204 doppelte Geitenfalten, und diefen 33 freisformige Falten folgten. Augen konnte ich gar nicht entdecken, so wenig wie Fublfaden, doch bemerkte ich neben den Ra= fenlodiern zur Seite und tiefer wie sie Etwas, das mir wie ein Loch mit einem Warzchen darin aussieht, welches ich jedoch nicht fur wesentlich halte, da diese Theile nicht vollfommen symmetrifd fteben, und von einer Berlebung der haut herrühren tonnen. Die Farbe ift braunlich= bleigrau. Das Vaterland ist unbekant.

Caecilia tentaculata Linn. Amoen. Acad. I. t. 17. f. 2. C. Ibiara Daud. Fühlfddige Cácilic, Fühlschlange, ungeschwänzter Schlüpfer, ge-meine Runzelschlange. Sie unterscheidet sich durch zwein kaum sichtbare Fühlfäden, oder wie Schneider sie lieber nennen will, Warzchen, neben jedem Nasenlosche, und einen dicken, walzensörmigen Körper, welchen 135 Runzeln umgeben, die am hintern stumpsen Ende näher beisammen stehn. Man sindet sie in Surinam. Daß Linne sie mit der vorigen vermengte, habe ich schon bemerkt.

CAECILIA, die Beilige, Schugpatronin der Son= funft. Die Legende 1) erzählt von ihr folgendes. Caeilia eine edle romische Jungfrau trug das Evangelium Christi verborgen in ihrem Herzen und bat den Herrn mit Geufzen und Flehen, eine unbesteefte Jungfrauschaft ihr zu Ihre (beidnischen) Eltern hatten fie an einen erhalten. heidnischen Jüngling Namens Valerianus verlobt; Dieser von brennender Liebe gegen sie entjundet, sette den Tag Caeilia ward mit goldgestickten Alei= der Bochzeit an. dern angethan; aber auf ihrem Leibe trug fie ein harnes Gewand. Eltern und Brautigam befturmten fie mit fol= der Gewalt, daß fie die Liebe ihres Innersten nicht zeis gen und wie sie Chriffus allein zugethan sen, durch augenscheinliche Beichen nicht offenbaren konnte. Jag fam heran, an welchem das Brautbette aufgeschla= gen wurde; und mabrend die Instrumente tonten, tonte es in ihrem Bergen allein zu dem Berrn 2): mein Berg und meinen Leib unbefleckt bleiben, damit ich nicht zu Schanden werde! Gie fastete zwei, drei Sage und empfabl dem Beren, mas fie farchtete. Gie ruft die Engel in ihrem Gebete an, fie fleht mit Thranen gu den Aposteln, und allen beiligen Dienern Chrifti, daß fie ihr Gebet unterftuben und ibre Seufcheit dem Beren empfeh= len möchten. Die gottliche Silfe erschien, wie die Le=

¹⁾ Acta S. Caeciliae; Vitae SS. T. XI.; Martyrol. Rom. Baron. Annal. T. II. p. 232. N. XI. Pet. de Natalibus; al. 2) Dic Werte fauten; contantibus organis illa in corde suo soli domino cantabat (al. decantabat) dicens etc.

Als namlich der Brautigam sie gende weiter berichtet. ind Hochzeitbett führen wollte, fo bedeutete fie ihn, er folle um feines jungen Lebens willen nicht magen, fie ju berühren, denn ihre Unschuld werde von einem Engel des wahren Gottes beschüßt. Tener, welcher betroffen ein tiefes Geheimniß abnete, wunschte den Engel mit eignen Augen ju seben. Cacilia ertlarte dies nur unter der Bedingung für moglich, daß Balerian fich durch die heilige Saufe reinigen laffe. Hierauf ließ sich der Jungling ih= rer Weifung gemäß ju dem Bifchof Urban fuhren, der fich unter den Grabern der Martyrer verborgen aufhielt, empfing von ihm glaubig den Unterricht im Evangelium und die Weihe der Saufe. Ale er nun ju feiner Braut guruck tam, fand er fie betend in ihrer Rammer und ne= ben ihr den Engel im himmlischen Glanze, der beiden Krange von Rofen und Lilien reichte. Balerian wunfchte nun, daß auch fein Bruder Tiburtius Beuge Diefes Wun= ders und des Beiles theilhaftig werden mochte. Engel gewährte ihm diese Bitte, und verfundete beiden die Krone des Martyrerthums. Auch Siburtius ließ fich taufen. Beide Bruder ließ der Christenverfolgende Pra= fect von Rom Almachius als eifriger Befenner des drift= Cacilien wurde das Leben lichen Glaubens enthaupten. geschenkt unter der Bedingung, daß sie den heidnischen Gottern wieder opfere. Als sie dies standhaft verweigerte und fortdauernd durch ihren begeisterten Glauben Scharen von Gobendienern jum Chriftenthum führte, ward fie auf des Wutherichs Beschl in ein Bad mit siedendem Wasfer verschloffen; da man sie am andern Morgen noch unverlegt fand, fo follte der Benker fie enthaupten. Alle er ihr aber dreimal in den Hals gehauen, und das haupt nicht vom Leibe zu trennen vermochte, verließ er sie in ihrem Blute. Gie aber lebte noch drei Tage, ermahnte die Glaubigen, vertheilte ihre Sabe unter die Armen, und weihte ihr Saus der Kirche. Gie ftarb der Legende nach am 22. Roy., an welchem Tage auch in der rom. Kirche ihr Gedachtniffest gefeiert wird; und Bischof Urban begrub ihren Leichnam. Ihr Sodesjahr wird verschieden angefekt. Baronius, Orfi und Beda feten es unter die Regirung des Siaifer Alexander Severus (218 - 231), etwa in das Jahr 220; andere weniger kritische Marthro= logen schon in die zweite Halfte des zweiten Sahrhunderts. Rach einigen follen die Leichen jener Martyrer auf dem Rirdhofe des h. Calirtus, nach andern des Girtus oder Pratextatus vor dem Appischen Thore beerdigt worden fenn, welche Statte fpaterhin das Begrabniff der heil. Cacilia genant wurde. Ochon im 3. 500 gab es eine der beit. Cacilie gewidmete Sirche in Rom, in welcher auch Papft Spinmachus ein Concilium hielt und Bilbrord 696 (nach Beda) jum Bischof ordinirt wurde. Paschalis 11., welcher 817 Papft wurde, und besondern Gifer auf die gluffindung der Reliquien wendete, ließ diese Rirche, da sie fehr verfallen war, wieder berftellen, und munichte den Leich= nam der Beiligen in Diefelbe ju übertragen. Lange ließ er vergebens an der ermabnten Grabstätte nachgraben, und es ging das Gerucht zu Ront, daß die Longobarden unter König Niffulf (im 8. Jahrh.) diese Leiche nebst vielen andern geraubt hatten.

Alls aber Pafchalis einft wie er felbst ergablt 3) beim

3) Paschalis epp. II. p. 1224 sq. apud Harduin, T. IV. Die

Anbruch eines Sonntagemorgens den Sangern am Gra= be Petri zuhorte, und darüber in Schlummer verfant, er= fchien ibm eine Jungfrau von auferordentlicher Coon= beit, welche sich ihm Cacilia nannte, und ihm berichtete, daß die Longobarden vergeblich ihren Korper gefucht hat= ten, die Jungfrau Maria batte verhindert, daß fie ibn gefunden, und jest gefalle es dem herrn, dem Papfte denselben zu entdecken, er moge also in den Ratatomben des heil. Calirtus weiter nachforschen und ihn nebst an= dern daneben liegenden Beiligenforpern in der Stadt bei= feben laffen. Bald wurde auch, wie es beifit, Caciliens Rorper, nach den Unzeigen, die in ihrer Martyrergeschichte vorkommen, namlich in Goldstoff getleidet, nebst blutbe= fpristen Tuchern zu ihren Fußen in einem Sarge von Eppreffenholze gefunden, und neben ihr, wie man glaub= te, der Leichnam ihres Brautigams. Der Papft ließ diese Rorper im 3. 821 an dem ju ihrer Berehrung bestimmten Orte feierlich beifeten, welche Feierlichkeit Bofio in einer eignen Schrift beschrieben bat. Unter Clemens VIII. wurde diefer Sarg wieder aufgefunden, geoffnet, und mit einem filbernen Garge umschloffen, wie Baron. ebenfalls berichtet als Augenzeuge T. IX. p. 692.

Moch jett befindet fich in Rom jene Kirche der heil. Cacilia Traffevere, welche den Benedictinerinnen gehort, und von welcher man vorgibt, daß fie auf der Stelle bes Saufes und nahe an dem Badezimmer, in welchem die Heilige den Martyrertod erlitten, vom Papft Urban I. erbaut worden fen, der auch ihren Gatten und Schwa= ger getauft hatte. In derselben fieht neben dem Soch= altare das reich verzierte Grabmal der Beiligen, mit der liegenden Marmorftatue derfelben von Stefano Maderno, in derfelben Stellung, wie jene Beilige im Grabe gefun-den worden feyn foll 4). Daß das Test der heil. Caci= lia febr alt ift, ift entschieden. Mabillon hat zu bewei= fen gefucht, daß daffelbe vor der Beit Karls des Gr. durch ein Gallifanisches Megbuch gefeiert wurde, welches vor Ginführung des Gregorianischen Gefanges in Frant= In der neuern reich im Gebrauche gewesen sehn soll. Beit nun ift Diefe Beilige gur Schutpatronin der beil. Musik erhoben, und als Orgelspielerin, fogar als Erfin= derin der Orgel von berühmten Dichtern und Malern vorgestellt worden. Im Breviarium Toletanum befindet fich ein hymnus, worin fie befungen wird. Der englandische Dichter Chaucer (im 14. Jahrh.) befang sie und ergablte ibre Gefchichte in feiner Nonne's Tale, wo es beißt:

> and while that organs maden melodie to God allone thus in her best sung she (und während Orgetn machten Melodie fang so ju Gett ju ihrem Seil nur sie!)

Späterhin haben die Verehrer der Tonkunst, auch außer der römischen Kirche, zum Preise der Musik ihr Namensescht geseiert, besonders in London, wo am Cacilientag alljährlich eine große musikal. Versamlung in Stationers-Hall, seitdem dieses nach dem Brande von London

gange Gefchichte dieser Auffindung erzählt auch Baronius annol. eccl. T. IX. 4) Friedländers Ansichten von Statien II Tht S. 79.

3о

wieder erbaut worden mar, gehalten worden ift. Für bieses Keft fomponirte auch Purcell (1694) ein berühm= tes Te Deum und Jubilate 5). Dryden, in scinem von Sandel tomponirten Micyanderfeit, Pope, Addi= fon, Congreve feierten diefes Teft und die Mufitheilige durch berühmt gewordene Dichtungen. Pope fingt von

Bom Orpheus tenn fingt nicht, ihr Dichter, mehr, ber Beitigen war groß're Macht verlich'n; den Pfad babnt aus ber Solle er, fie den jum Simmet bin.

Unter den malerischen Darftellungen find die Caeilien von Raphael (gestochen von Strange und Massard), von Domenichino, von Dolce, von Mignard berühmt.

2Bann und wie nun jene Beilige zu diefen Ehren gekemmen und Befchügerin der Mufit geworden, ift von Bielen gefragt und untersucht worden. Die ge= wohnlichste Meinung ift die, meines Wiffens zuerft von Berder aufgestellte 6), nach welcher man annimt, daß dies durch eine faliche, ja widersprechende Ertlarung der Worte ibrer Legende geschen ift: et cantantibus organis illa in corde suo soli domino decantabat, dicens: fiat cor meum etc., welche nachher zu einer Untiphone geworden find, deren man fich jufolge des romifden Breviariume bei dem Tefte Diefer Beiligen bediente. "Biels leicht ift feine Schutpatronin in der 2Belt, fo fangt er jenen Auffat an, ju ihrem Umt unfchuldiger getommen, als Cacilia, die Schuspatronin der beil. Zontunft. Gie fam dagu, weil fie auf die Mufit nicht achtete, ihre Gedanten davon abwandte, und mit etwas Soberem be= fchaftigt, fich von ihren Reigen nicht verführen ließ." -Mußer bem Susammenhange, bei ber gewohnlichen liturgis fchen Wiederholung, bachte man fich unter ben Sochseit= inftrumenten, von denen Cacilia ihr Gemuth ab= wandte, jest eine Orgel; man machte fie alfo gar gur Erfinderin berfelben, gab ihr die 2Bertzeuge dagu in die Band, und lief diefe ihr inneres Bergenogebet begleiten. Go fam fie gur zweiten unverhofften Chre, eine Erfinberin ber Orgel zu fenn, von der in ihrer Legende gar nicht die Rede fenn tonnte. Undere fagen, daß man gu einer Beit, wo Mues in Berbindung mit Religion ge= bracht murde, auch der Mufit einen Cdukheiligen mun= fchen mußte, und die Wahl der Mitglieder einer Corpo= ration nicht immer auf einen Seiligen fiel, ber auch ihre Runft oder Beschäftigung wirtlich ausgeubt hatte. Man habe allein bei der Martyrin Cacilia das cantare gefun= den, dies vom wirtlich en Gingen verftanden und ibr Darum Die Orgel als Ginnbild beigelegt ?). Bielleicht bat man jedoch die obige Stelle urfprung lichnicht fowol mieverftanden, ale ihr vielmehr eine in jenem Beits alter febr gewohnliche fymbolifche Mustegung ge= geben, und diejenige Beilige gur Schulpatronin der hei= ligen Mufit gemacht, welche beim Anhoren der irdifchen

Musik eine hohere, gottgeweihte Harmonie in ihrem Ber= gen trug, und gleichsam unborbar zu dem Beren fang (hiebei hielt man sich vorzüglich an den metaphorischen Auß= druck decantabat domino). Das Spielen der Orgel konnte dagegen auf einem spatern Misverständiffe beru-Eine andere, mir minder wahrscheinlich vorkom= mende Sppothese ift furglich in einem Auffatze über einen geschnittenen Stein, der eine Orgel darftellt, vorgetragen worden 8), daß namlich einem glaubigen und machtigen Berehrer der heil. Cacilia jener romifch gefchnittene Stein, auf welchem eine weibliche Figur, hinter einer fleinen, mit Krangen verzierten Orgel fitt (jest im Befit des Burften Poniatoweth) in die Bande gefallen fen, er den= felben auf die Beilige mit ihrer Orgel bezogen, und daß fich fo zuerst ihr Ruf als Spielerin und Erfinderin der= selben gegrundet. Diese Oppothese sett die ersten gewisfermagen voraus; denn daß der Irrthum eines Individusms über den Gegenstand jenes geschnittenen Steins so weit verbreitet worden fen, ift nicht wahrscheinlich. Mag nun die Kirchenheilige auf diese oder jene Weise zu der Ehre getommen fenn, eine ichone "driftliche Mufe" zu werden, fo gehort sie doch jest zu den schönften Idealen, welche die Kunft zu ihrem eignen Preise verherrlicht bat. In diefer Beziehung fagt Berder fehr fcon: "das einzi= ge Gemalde Raphaels von ihr in Bologna macht fie, als eine himmlische Erscheinung, der Unsterblichkeit werth; fie bat in ibm einen eignen Charafter gewonnen, der weder eine Klio (Polyhymnia) noch eine Maria oder Magdalene darftellt; eine erhabene, fandhafte Beilige ift fie und zugleich die personificirte ,, him mlifche Un= dacht." - Odon ifte überhaupt für jede Runft, eine folche Schukgottin, und einen Sag des Wetteifers zu ih= rem Preife in Musubung der Sunft felbft zu baben. Man freut fich dabei ihrer innern Natur, als eines himm= lischen Geschenkes, erinnert sich der Wohlthaten, die sie dem Menschengeschlecht brachte, und sieht eben durch die= fen festlichen Wetteifer neubelebt, ein fernes, unerreichba= res Siel vor fid); man fühlt die Runft in ihrer unfterbli= chen, immer nen aufblübenden Jugendschonheit. edler und anständiger wird der Caeilientag badurch, daß er eine ehriftliche Beilige finget: denn Andacht dunft mich, ift die bodifte Stimme der Mufit, beilige, bimm= lifche Harmonic, Ergebung und Freude. Auf diefem 2Bege hat die Tonfunft ihre schonften Schage erbeutet, und ift bis jum Innerften ber Runft gelangt. Alle luftigen, fleinen Ergobungen, die die Musik erschafft, sind un= schuldige Spiele oder leichte Borübungen zu dem erhab= nen, umfaffenden Genuß, den nur die reine, beilige Diu= fit unferer Gele gewährt."

CAECILIUS. Plebejifche Beamte Diefes Namens, ohne Sunamen tommen in den romifchen Faften feit dem 3. R. 316 vor; namlich ein Boltetribun 3. 316. Quint. Cacilius 1), ein Bolteavil Mul. Cacilius 3. 563 2), ein Boltetribun, Luc. Cacilius J. 390 3), der das Gefet de ambitu brachte; auch find Unterfeldherren, Curatoren 4), Privatleute 3) des Ramens hie und da erwähnt: als Su=

⁵⁾ G. Jones Gefch. ber Contunft a. t. Engl. Mien 1821, 6) In dem 1793 gefdriebenen Auffage Cacilia; gu-S. 67. erft in ben gerftreuten Blattern 5. Gamt. belant gemacht, und in den famtlichen Werten. Bur schonen Literatur und Runft XIII. Theil, G. 77 ff. 7) Diese Erllarung gibt Rochtig in einem Cacilia überschriebenen Auffage (mus. Beitung VI. Sahrgang No. 7.) an.

⁸⁾ Kunfiblatt jum Mergenblatt Jahrg. 1819. No. 8. 1) Liv. 4, 16. 31, 21, 42, 4, 27. 3) Cic. Syll. 22. 4) Li. 2) 38, 35. 5) Beifp. f. Ernesti clav. Cic. Caccil, Catull. 33, 2.

namen finden fich Denter 6), Baffus 7), Cornutus 8), Simpler 9), Niger der Quaftor des Berres 10), gegen den Cicero's Divination gerichtet ift, u. a.; als Gefchlecht im Susammenhange laffen sich aber nur die Metelli, und felbst diese nicht vollständig, aufstellen (f. Metellus). Bon den nicht in die Fasten gehörigen Caeiliern find die bedeutendern:

1) Der Komifer Cacilius Statius (f. den folg. Art.); 2) der Ritter Q. Cacilius, des Pomponius Atticus Obeim, ein Wucherer 11); 3) Q. Cacilius Epirota, geburtig aus Tusculum, Freigelaffener Des Attiens, ein Grammatiter aus Augustus Beit, ausgezeichnet als Erfter, der lateis nische Disputationen anstellte und Virgilius und anderer damals neuer Dichter Werke vorlas 12). (Bgl. Cae-culus). (W.Wachsmuth.)

Caecilius Statius, der nachfte Borganger des Terentius in der fomischen Runft der Romer, ein Beit= genoffe des Ennius; gestorben im J. d. St. 586. und beim Janiculum begraben. Dem Guetonius ju Folge*), war er aus dem Insubrischen Gallien und ein Sausge= noffe des Ennius. Nach einigen war Mailand feine Ba= terftadt. Er fcbeint ein Stlave gemefen, und von einem Patron aus der Caeilischen Familie freigelaffen gu fein **). Die Alten fuhren die Titel von acht und vierzig fei= ner Romodien an, von denen die meiften, wie es fcheint, aus griechischen Originalen entlehnt maren. Nach Gellius Urtheile ***) maren diefe Werke nicht ohne Un= muth; hielten aber mit den Originalen feine Bergleis dung aus. In Rucksicht auf Sprache und Ausdruck fin-det Cicero +) viel an ihm zu tadeln, und fest ihn dem Tereng weit nach. Bon feinen Werten haben fich nur einzele Stellen erhalten, gesammelt in Fragmentis Veter. Poet. Latinorum. ap. Rob. Stephan. Paris. 1564. 8. Comicorum Latinorum Sententiae Selectae. Par. 1569. Almeloveen fragin, comicor. Amstel. 1686. (Bgl. Sagittarii vila Caecilii. Altenb. 1672.8.). (F. Jacobs.)

CAECINA, ein etrustisches Glugchen im Gebiet von Bolaterra, noch jest Cecina genant 1). Perfonen diefes Namens, fehr mahricheinlich etrustifcher Abtunft, fommen in der letten Beit der romischen Republik und in der Geschichte der romischen Imperatoren des 1. Jahrh. n. C. vor. Mit übergehung der minder bedeutenden 2) nennen wir 1) Aul. Cacina, den Verfaffer einer Schmabfchrift gegen Cafar 3); 2) Aul. Cacina Ge= verus, Unterfeldherr des Germanicus bei deffen erften

beiden Ginfallen in Germanien, beide Male Führer des Vortrabes 4); bei dem Ruckzuge von dem zweiten Ginfalle Befehlshaber eines eigenen Beers, und wegen feis nes heldenmuthigen Widerstandes gegen Germann und Inguiomer auf dem Juge über die Pontes Longos nach der Brude am Niederrhein, wo dem Beere Vernichtung durch die Germanen drobte, von Siber mit dem Chrenzeis chen des Triumphs belohnt s). 3) Alienus Caeina, geburtig aus Biectia (Bieenga) 6); bei Galba's Thronbesteigung Besehlöhaber der Legionen im obern Germa= nien; fchon, fraftig, beredt und bei dem Beere beliebt, gegen Galba aus perfonlichem Untriebe übelgefinnt, und daber mit Balens Parteiführer fur Bitellius, als Otho in Stalien Imperator ward '). Er führte sein Seer gen Italien; Helvetien empfand die Drangsale soldatischer Plunderung, worin die 21ste Legion, rapax genant's), das Beispiel gab; die Ginwohner eines Ortes (anjest Baden?) wurden erschlagen, Aventieum mit Muhe vom Untergange gerettet 9). Oberitalien bis zum Po ward leicht gewonnen; aber Placentia umfonst angegriffen, und in Eremona's Nahe unglucklich gegen die Othonianer ge= fochten, und erft nach der Unfunft von Balens Beere durch den Sieg in der Gegend von Bodriacum für Bitelling Sache entschieden 10). Caeina stand wahrend der furzen Regi= rung des Bitellius in den hochsten Ehren 11), und ward dem Bespasian mit einem Beer entgegengefandt; ging aber zu diesem über 12), und borte nun auf bedeutend (IV. Wachsmuth.)

CAECUBUS, Ager (το Καίκουβον), ein tleiner Landstrich an der Kuste von Latium zwischen Terracina und Gajeta, von welchem auch der Busen, den das Meer bier bildet, Ginus Cacubus hiefi, fonft von der Stadt Ampela, Amyelaus benant 1). Woher der Rame Caen= bus, Kaizovsos, abstamme und mas er bedeute, ist nicht befant. Geinen Ruhm verdanlt er dem von den lateini= schen Dichtern, und vor allen andern von Hora; und Mar= tial gepriefenen Weine, welcher auf einer sumpfigen, mit Pappeln besetzen Insel wuchs, die das in das Innere des Landes eindringende Seewasser lagunenartig umgab 2). Ihr Umfang betrug wenig über eine halbe Quadratmeile und auf diefem fleinen Raum wuchs die Rebe, deren Frucht den edelsten Wein von gang Latium lieferte, Vinum Caecubum. Es ift auffallend, daß ein so vortreff= liches Gewachs in einer fumpfigen und niedrigen Gegend gedich, wie doch Strabo ausdrudlich berichtet 3). Ginis ger Magen erflarlich wird es dadurch, daß, wie derfelbe Geograph bingufugt, die Cacuber Reben an Baume bin= aufgezogen wurden, wodurch ihre Trauben den Dunften der Meersumpfe enthoben waren. Wie Plinius ergablt 4), wurde unter der Regirung des Rero der Weinbau des Alger Cacubus durch einen von diesem Kaifer mit Unfinn

⁶⁾ Liv. 39, 56. 40, 1. 42, 6. 7) Cic. Att. 2, 9. divers. 11, 1. 12, 11 u. ff. 8) Tacit. Ann. 4, 28. 30. 9) Tac. Hist. 2, 60. 3, 68. 10) S. Arg. Ascon. 3u Cic. divin. in Verr. 11) Cic. Att. I, 1. 12. 12) Sucton. Grammat, 16. und Cafaub. dafeibft.

^{) 3}n Hieronymi Chron. Ol. 150. 2. ••• Gellius III. 23. neque quum legimus eas, nimium sono displicent, quin lepide quoque et venuste scripta videantur. At enim si conferas et componas Graeca ipsa — oppida quam +) Cicero Ep. ad An. VII. jacere atqua sordere incipiunt.

¹⁾ Plin. h. n. 3, 8. Mela 2, 4. 2) Cicero's Client und Correspondent, s. die Rede von Cae, und epist, ad. div. 6,5 ff.; Licinius Cacina, Tac. H. 2, 53. Plin. h. n. 20, 76. Cacina Belatertanus 10, 34; (Cacina Tuccus Tac. Ann. 13, 20. Hist. 3, 38.) u. a. 3) Suet. Caes. 75.

⁴⁾ Tac. Ann. 1, 31. 50, 56. 5) 1, 60 — 68. 72. 6)
Tac. II. 3, 8. 7) 1, 53. 8) 2, 43. 9) 1, 70. 10) 2,
17. 20 — 30. 39 — 45. 11) 2, 56. 92. 12) 2, 99. 100. 3, 13.

Lygl. über diesen Edeina Plutarch's Otho, und über Edeina überhaupt. Ernesti clavis Cic. s. v. Caecina.

1) Strabo V. p. 354 sf. Auch Amyclanus, Amuclanus.
2) Dieser Meersumpt sieß von der benachbarten Stadt Fundi, Lacus

Fundanus. S. Strabo l. c. 3) Bgl. Mart. XIII, 115. Plin, XIV. 6.

52

angelegten und am Ende nicht ausgeführten Ranal fehr beeintrachtigt, und auch die Pflanger follen von der Beit an die Pflege der Stocke vernachläffigt haben. desto weniger feiert aber noch Martial nicht minder als Bora; die Gute des Caeubers. Er hatte es mit dem Fa= lerner und andern edeln Weinen Italiens gemein, durch Alter milder und füßer zu werden, ohne jedoch badurch feine feurige Graft ju verlieren. Daber im Borag ein fo großer Werth auf die lange aufbewahrten, unter hundert Schluffeln liegenden Familiengefaffe voll des ftolgen Ca-

cubers gelegt wird s). (Wilh. Müller.) CAECULUS, ein alter italischer Heros, für einen Sohn des Bulfan gehalten, weil man ihn einft auf dem Berde fand, oder feine Mutter ihn von Funken empfan= gen haben wollte, die dem Feuer entspruht maren *). Unfange Unführer eines Ranberhaufens grundete er Praneste und fundigte, um die Volksmenge zu vermehren, seierliche Spiele an. 11m das Volk, das sich jur Schau einfand, gur Niederlaffung dort zu bewegen, rubmte er feine gottliche Abtunft, und rief, da niemand ibm glaubte, den Bulkan an, sie zu beglaubigen. Plotlich umgab eine Teuerstamme das Bolt, und nothigte es, nicht nur ihm ju glauben, fondern auch bei ihm ju bleiben. Gei= nen Ramen foll er von feinen fleinen Augen gehabt ba= ben **). Man machte ihn zum Stammvater der Caci-lier. Fest. Caeculus. (Ricklefs.)

CAELIUS (Aurelianus), ein wichtiger medizis nifcher Schriftsteller, aus Sicca in Rumidien geburtig, deffen Beitalter aber zweifelhaft ift. Da er indeffen den Magnus aus Ephefus citirt, ber ein Beitgenoffe Galens mar, da er fogar den Leonidas, den Spifinthetifer ans führt, welcher offenbar fpater als Galen gelebt, weil er diesen eitirt, so fann Calius nicht früber, als in der Mitte des 3. Jahrh. gelebt haben. Freilich wird Galens nirgende bei ihm erwähnt, da er doch eine Menge unbe= deutender Schriftsteller anführt; allein Calins einirt auch den Archigenes, der doch bei feinen Beitgenoffen, wie bei der Madwelt, in dem großten Unfehn fand, nur an ci= ner Stelle. Ja, den Arctaus, einen der wurdigften Schriftsteller der erften Jahrhunderte, icheint er gar nicht ju fennen. 2Bahrscheinlich hat der Seftengeift den Ru= midier abgehalten, Galens, des eifrigften Widerfachers der methodischen Schule, ju ermahnen; denn ju diefer Schule befannte fich nicht allein Calius, fondern fein Wert ift auch die Hauptquelle, aus welcher man schöpfen muß, wenn man die theoretischen und praftischen Grund= fase der Methoditer fennen lernen will, da die Schrif= ten der übrigen nur Bruchstude und einzele Abhandlun= gen find. Das Wert felbst führt den Titel, de morbis acutis et chronicis libri 8. Die beste Ausgabe ist Die von Wetstein, nach Almeloveen, Amsterdam 1755. in Quart beforgte. Es ist in einem so barbarischen Latein geschrieben, daß man dem Reinestus fast Recht geben

CAEMENT (künstliches), (Camentirpulver) Caementum, pulvis caementatorius, Cament, Cement etc., heißt überhaupt jedes Pulver oder jeder Teig, mo= mit man gemiffe Rorper in eigenen Camentirgerathichaf= ten, oder in gewöhnlichen Schmelztiegeln umgibt, um dadurch unter Mitwirfung des Feuers in eben diefen Ror= pern gewiffe Beranderungen hervorzubringen (f. Caemen-Die vornehmsten Camentpulver find: 1) das Goldcamentpulver, Caem. regale, welches gur fo= gen. concentrirten Scheidung (Scheidung durch die Camentation) des Gilbers von dem Golde dient. mancherlei dergleichen Camentpulver, deren Zusammensetzung man nach dem jedesmaligen Zweck verschiedentlich abandern fann. Das gewöhnliche besteht aus reinem Salpeter, gleichviel weißgebranntem Vitriol, gur Austrei= bung der Galpeterfaure, und zweimal foviel Biegelmehl, um zu verhuten, daß das Camentpulver nicht zufammen-Das Metall wird, ju dunnen Blechen geschla= flieffe. gen, und mit dem Camentpulver gehorig geschichtet, in einer Camentbudife ic. behandelt bei einem 12-16 ftun=

mochte, der den Calling ins 5. Jahrh. fest. Indeffen steht dem entgegen, daß Cassioder ichen in der erften Salfte des 5. Jahrh. den Calius als einen alten Schrift= steller ruhmt und empfiehlt †). Auch war in entlegenen Provinzen des romischen Reichs die Sprache mot immer unrein, und wie schlecht die romischen Argte auch in bluhenden Zeiten schrieben, ficht man aus dem Beispiel des Scribonius Largus, der noch dazu in der Rabe des Raisers Claudius lebte; und wie barbarifd, fchreibt nicht Gerenus Samonicus zu Anfang des 3. Jahrh.? — Mercurialis und einige Andere haben geglaubt, das Werf des Callins fen eigentlich eine Uberfetjung des Goranus, der unter Trajan lebte, und einer der berühmteften Methoditer mar. Allein diefe Bermuthung wird badurch widerlegt, das Calius an vielen Stellen den Soranus anführt, hier und da auch von den Meinungen und Grundfagen des lettern abweicht. fiberdies verrath Calius überall feinen Man= gel an griedifcher Sprachtentniß fo febr, bag er wol nicht im Stande gewesen, ein griechisches Werk zu überseten. Allein diese Mangel hindern die Brauchbarkeit des Werks keinesweges. Der Verf. malt die Krankheiten von ihrem Entstehen an bis an ihr Ende mit fo lebendigen Farben, daß er hierin nur dem trefflichen Aretaus nachsteht. Er ist so umständlich in der Unterscheidung derselben, in der Entwickelung ihrer Ursachen, wobei er jedesmal die ab= weichenden Meinungen feiner Borganger erortert und wi= derlegt; er ift so genau und lehrreich in der Behandlung, besonders auch in Rucksicht der Lebensordnung, daß man faum einen andern Schriftsteller im Alterthum nennen wird, der mit ihm hierin die Vergleichung aushielte. Da= bei ist er so wenig von Vorliebe für die Kornphäen seiner Schule verblendet, daß er in gangen Rapiteln den Uffle= piades, den Themison und Theffalus widerlegt. Auri, wenn Calius dem gelehrten Argt und Geschichtforscher un= entbehrlich ist, so wird der Praktiker, wenn er nicht ganz ohne Bildung und Ginn fur dieselbe ift, bei wenigen alten Schriftstellern fo viel Befriedigung finden, als bei diesem Barbaren. (Sprengel.)

⁵⁾ Hor. Od. II. 14, 25. Die übrigen Loei class. find Od. I. 20. 9. I. 37. 5. III. 28. 3. Epod. 9. 1. 36. Serm. II. 8. 15. Mart. XIII. 115. Bgl. über ben ganzen Art. Mannert's Geogr. ven Italia. B. I. p. 679. 80.

^{*)} Serv. in Aen. VII, 680; Sol. c. 2, Salmas. in Sol. p. 46. **) Serv. in Acn. VII, 681.

⁺⁾ Cassiodor. divin. instit. c. 31.

digen Rothglubfeuer. Nach dem Erkalten nimt man die Blede heraus, focht fie in vielem Baffer aus, und spielt fie ab. Statt des Salpeters fann auch Rochfal; Dienen, nur nie beides zugleich, weil daraus ein Schnigsmaffer entstehen murde, welches das Gold felbst angriffe. 2) Das Stahleament, zur Verwandlung des Eisens in Stahl (fogen. Brennmaterie). Huch zu diesem find die Vorschriften sehr verschieden; doch ist sehr feiner Sich= lenstaub von hartem Holze der Hauptbestandtheil, und mit 10 frischgebrannter gang trockner Asch, jum Dicht= machen vermengt, ohne weiteres hinreichend. Pfund Gifen rechnet man ungefahr 4 Loth Diefes Camen= tes. Das Reaumur'sche Stahleament besteht aus 16 Rug, 8 Kohlenstaub, ebensoviel Asche, und 4-6 Koch= falz, welches lektere, indem es in der Glubbige zu flie-fen anfangt, die Dichtheit des Caments vermehren, wol auch eine noch nicht befannte ehemische Wirkung ba= ben fann, wiewol eine Sersetzung bes Rochsalzes, wenn Gifen mit ibm geglübet wird, nicht merklich ift. Sohlen= staub bleibt immer die Sauptfache, und gibt, bei rechter Behandlung, vortrefflichen Stahl. — Auch das neueste englische Patent : Gifeneament aus Galmiaf, Schwefel und Gifenfeile ift an fid gut, allein es entwitfeln fid daraus beim Gebrauch 2Bafferftoffgas u. a. Gasarten durch die beim Berbrennen des Schwefels erzeugte Schwefelfaure, wogegen fich, zumal in geschloffenen Raumen, der Arbeiter, wenn er nicht, wie neuere Beispiele in England lehrten, ersticken foll, nur durch zeitiges Berbeischaffen möglichst frifder Luft schützen kann, (f. Gill techn. Repository Nr.I. 1822. S. 202.). 3) Gibt es manderlei Camentpulver, wodurd man gewiffen Glafern die Eigenschaft des Porcelans beibringt; endlich 4) dergleichen jur Bermandlung des Supfers in Deffing; 5) wird jeder Ritt auch Cament genant (f. Kitt.).

(Th. Schreger.) Caementation, Camentirung, Cementatio etc., bedeutet im Allgemeinen das Gluben der Rorper in ver= schlossenen Gefäßen zwischen einem diese Körper umge= benden und zweckmäßig veränderten Pulver oder Teige. Weil dabei die wirksamen Bestandtheile des trocknen Ca= mente in Dampfe verwandelt, und durch einen betracht= lichen Hikgrad unterstützt werden, so ist diese Operation überhaupt ein sehr madhtiges Bilfsmittel, große Beranderungen in den Korpern zu bewirken, oder Korper mit andern zu verbinden, die sich nur schwer, ja auf andere Urt gar nicht mit einander vereinigen laffen. die Edheidung des Goldes durch Camentation nicht gang eine Scheidung auf dem trocknen Wege, weil Die Cauren im Galpeter und im Rochfalze ze. doch etwas Waffer mit fich führen. Gie besteht darin, daß man das filberhaltige, in dunne Bledje gefchlagene Gold den Dunften der Salpeter = oder Salgfaure, sowie fie aus troefnem Salper, oder dergl. Rochfalz, mit Gifenvitriel ver= mengt, fieh entwiekeln, aussett: die Gaure, fo menig Quaffer habend, und als heißer Dunft, greift das mir bem Golde gemischte Silber auch bann an, wenn gleich das Gold mehr als die Salfte des Gangen beträgt, orn= birt es, und verbindet sich mit ihm, so daß es nachher mit beißem Waffer leicht abgespult werden tann. Jedoch wirft die Gaure nur auf die Oberflache, mithin ift diese Mug. Enenetop. d. 20. u. R. XIV. 2. Abtheil.

Scheidung nur sehr unvollkommen, und mehr dazu brauchbar, dem mit Silber legirten Golde auf der Ober-flache eine hohere Farbe zu geben.

11m aus Schmiederifen (am beften dem im Brudhe fornigen, das um fo beffer, je feiner und leichter das Rorn ift,) Brennstahl zu machen, wird es camen= tirt, d. i. man gibt ihm durch Gluben mit einem Ca= ment, in verschloffenen Gefagen Roblenstoff: da dieser hier von außen eindringen muß, fo werden dunne Schmie= deeisenstangen in einem Brenntasten von feuerfestem Thone am besten wagerecht gelegt, und mit dem Camen= te fo gefchichtet, daß jede gang damit umgeben ift. Die oberfte Schicht Cament wird mit Sand überfchuttet, ber Raften genau bedeckt, dann in einem Windofen (Stabl= ofen) allmalig bis zum farten Weißglüben erbist, und 4 - 5 Tage darin erhalten, bis man an der Offnung des Kastens eine blaue Flamme wahrnimt. Mun lagt man den Raften langfam abtublen, nimt davon die Roblen weg, und schüttet angeseuchtete Koblenftubbe darauf. Die in Camentirstahl verwandelten Gifenstangen tonnen nachher gegerbt, d. h. weißglübend durchfnetet, und da= durch gleichartiger gemacht werden (vgl. Rinman Ge-fchichte des Eifens II. - Dingler's polytechn. Journal 1822. IX. S. 104. :c.).

Das Meffingbrennen, auch eine Art Camentation, geschieht in eigenen Thongefäßen. (Th. Schreger.)

Caementirgeräthe sind theils 1) cylindrisch & Budhfen aus Gifen oder feuerfestem Ihon, mit einem gut schliegenden Deckel, werin Metalle ze. zwischen dem Camentpulver geglüht und verändert werden. Swei überzeinander gestürzte und luftdicht verklebte Schmeiztiegel können leicht ihre Stelle vertreten; theils 2) Camentirz fasten von Eisen ze., werin Eisenstäde mit dem Cament geschichtet, und so zu Stahl camentirt werden; theils 3) Camentirhafen, d. h. runde Gesässe mit durchlöcherten Deckeln, worin Galmen mit Stücken von Kupfer und mit Cament geschichtet wird, um daraus Messing ze. zusammenzuschmelzen (vgl. meine kurze Beschr. d. chem. Geräthsch. alterer u. neuerer Zeit. Fürth 1802. S. m. Spf. 1. S. 169 zc). (Th. Schreger.)

Caementir - oder Brennstahl, f. Eisen. Caementkupfer, f. Kupfer.

CAEN, Hauptstadt des franzos. Dep. Calvados, und eines Distrites, welcher auf 20,16 Meilen 9 Kanztone, 205 Gemeinden und 129,863 Einw. zählt. Sie liegt unter 49° 11' 12" Br. und 17° 18' 7" L. mitten zwischen unabsehbaren Wiesen da wo der Odon in die schiffbare Orne fließt, ist ganz offen, und in der Form eines Hustische gebauet, hat 6 Ihore, 4 öffentliche Plázze, wovon der Königsplaß mit geschmackvollen Häusern umgeben ist, 1 Schloß, der Oonjon, wo in der Vorzeit wol die Herzoge der Normandie Hof hielten, 13 Pfarrkirchen, worunter die von S. Sepulcre den Titel einer Kollegiatkirche führt, 3 Frauenklöster, mehre ehezmalige Klosterkirchen, die aber zum Theil zu andern Zwecken benuft werden, 1 reformirte Kirche, 3 Hospitäler in, und 1 außerhalb der Stadt, 7664 Häuf, und 1821. 36,664 Einw. Sie ist der Sis des Präfetten mit den Oepartementalz und Oistristsautoritäten, des Stads

der 14ten Militardivision, der 4ten Konservation der For= ften, eines tonigl. Gerichtsbofs und eines Sandelsge= richts; fie befigt eine Afademie mit 3 Fafultaten, 1 fb= nigl. Rollegium, 1 offentliche Bibliothef mit 8000 Ban= den, 1 Gemaldegalerie, 1 botanifden Garten, 1 Ge= fellschaft des Ackerbaues und des Handels, 1 medizinische Societat, 3 Unterrichteinstitute und 5 Penfionate. Die Straffen find breit, reinlich, gut gepflaftert und werden jur Maditgeit erleuchtet; Die Baufer meiftens von Stein erbauet und jum Theil fcon; ausgezeichnet das Rathbaus, der Juftispalaft, die Benediftinerabtei; das Theater; die Berfe. Bu den bffentlichen Promenaden gehoren der Cours, ber Garten bes tonigl. Rollegiums und ber Park aur Dames. Caen gebert ju den Manufalturftadten des Reiche. Die Spikentloppelei ift der Haupterwerb; eine große Sahl von Frauenspersonen beschäftigt sich damit sowol in der Stadt selbst als in den Vorstädten und bis 7 Meilen in der Runde; man macht Swirnspiken oder Blondes de fil mit ellençongrunde von 2 gr. bis 12 Tblr. berguf; Blondes de soie noires von 6 gr. bis 15 Thlr., und Blondes de soie blanches von 8 gr. bis 4 Iblr. die Elle; außerdem mancherlei Modeartitel, als Salstucher, Schleier, Chamle, viele Strumpfwaren, befondere aus Baumwolle, grobe Sucher fur ben Landmann und das Militar, Gerges, Ratine, Giamoifen, Leder und Hagel. Die Strumpffahr, beichaftigen allein gegen 800 Stuble mit 4000 Arb. und liefern fur 500,000 Thir. Man fin= det 1 Keilenfabr., 1 Sabaföfabr., 1 Porzelanfabr. mit 40 Arb., 1 Faienecfabr., einige Brauereien, und fpinnt Baumwolle. Drei oder vier Blumiften gieben die fcon= ften Spacinthen, Jonquillen und Ranunkeln, und treiben damit einen auswärtigen Berkehr. Der Sandel mit den Kabrifaten der Stadt, mit Blumen, mit den Produkten der Proving, mit Fischen und mit Austern ift von groffem Umfange; Die Stadt fteht durch einen Ranal mit bem Meere in Berbindung und mittels deffelben tonnen mit der Bluth Schiffe von 150 bis 200 Sonnen ju ib= ren Raien gelangen; fie befitt etwa 1 Meile oberhalb der Stadt eine Mhede, die la fosse de Coloville heifit. Ihre Wochen= und Jahrmarkte find febr befucht; der, wel= der am ersten Montage nach Quasimodogeniti gehalten wird, fieht 15 Sage und gleicht einer aufehnlichen Deffe. - Caen ift eine alte Stadt; fie ift von Wilhelm dem Er= oberer angelegt und galt immer fur die Sauptstadt ber niedern Mormandie. Gie ift mehre Male belagert. ibren Mauern murde unter andern der Geschichtsforscher huet, der Dichter Fram Malberbe, der Chemiker Ma= louin, der Literator Maffien, der Orientalift Morin, der lateinische Dichter Cavary, der Dichter Gegrais, der Mathematiter Barignon, der englische Dichter Bolingbrofe geboren.

CAENINA, ein altlateinischer oder sabinischer Ort in der Rabe von Rom; nach der Sage der erste, welscher nach dem Raube der Sabinerinnen die Waffen gegen Rom ergriff. Den Fürsten der Caniner Atron erfolug Romulus im Gesecht, und brachte dessen Aesten als erste spolia opima nach Rom. Der Ort war nachber durchaus unbedeutend (f. Liv. 1, 10; vgl. Claver. Ital. ant. 664.). (Wachsmuth.)

CAENYS (h Kairds), diejenige Landspike Ita= liens, welche fich, fudwestlich von dem Selfen Genlla, noch etwas weiter als diefer gegen das sicilische Borge= birge Pelorus hervorstreckt. Un derfelben erreichte man auf einem engen Pfade den außersten Puntt, wo die Rheginer dem Reptun eine Bildfaule errichtet hatten, wovon der Ort Posidonium hieß. Auch wird eine thurmabnliche Gaule auf Diesem Plate erwähnt Stelis Rhegina, und die Bildfaule befand fich vielleicht in ihr. Diese Gaule, bei den Romern Statua, auch Columna genant, ift eigentlich die nachste Stelle gur Überfahrt nach Sieilien, und hier endigen alle Straffenverzeichniffe. Das gange Borgebirge Canys beifit fest Capo Cenibe, ber Plat der Caule ist aber, nach genauerer Bestimmung da zu fuchen, wo jest der Thurm Torre di Cavallo auf der Spike Capo di Cavallo steht *). (Wilh. Müller.)

CAEPIO. Die Romer dieses Namens gehörten gu der altpatricischen gens Servilia. Buerft, soviel wir wifsen, führt ihn Enej. Gervilius Capio, Consul mit Aureling Cotta 1) J. R. 500. 2) Deffen Gohn oder Entel Enej. Servilius Capio, Consuldes J. 550°2), der lette romische Feldherr, der in Italien gegen Hannis bal socht 3). 3) Dessen Sohn En. Servil. Capio Cons. 584°4), Vater von drei Sohnen, namlich: 4)-Duint. Fabilet. Capio, der von Quint. Fabilet. Mag. adoptirt ward, Conful 611, darauf Feldherr gegen Birlathus, und von diefem zu einem Frieden gezwungen 5); 5) Enei. Gervil. Capio, Conf. 612 mit Pompejus; 628 Cenfor mit Caffins Longinus, an die Stelle des vorgenannten Fabius, der abgedankt hatte 6), und 6) Du. Gervil. Capio, Conf. 613 mit Laliue, Urbeber der Vernichtung des von feinem Bruder mit Viria= thus gefchloffenen Friedens, und Unftifter von Biriathus Ermordung 7). Die beiden letten Bruder (5 und 6) werden von Cicero beredte Cachwalter genant 8); fie maren Unflager bes Pompejus 9). Des letten Cohn, fdeint es, mar 7) Cn. Gervil. Capio, der befannteffe biefes Nomens, Conful 647; er brachte die lex judiciaria in Borfchlag, fraft welcher die Gerichte gur Galfte mit Rit= tern, jur Balfte mit Genatoren befest werden follten '0); jog nach Gallien ind Feld gegen die Cimbern, plunderte Tolofa, ward von den Cimbern geschlagen 648 11), spå= ter in Rom wegen der tolofanifden Plunderung angeflagt 12), und ins Wefangniß geworfen; der Ausgang der Sache ift zweifelhaft 13). 8) Qu. Gervil. Capio, Cobn des vorigen (!) Feind des Bolfstribunen Livius Drufus 14), im Bundesgenoffentriege 662 vom Pompadius erichlagen 15). 9) Qu. Gervil. Capio,

^{*)} S. Mannert Geogr. v. Stal, II. p. 177.

¹⁾ Fasti Cap. 2) Liv. 29, 38. S. f. früßern Amtern f. 25, 2. 28, 10. 38, 46. 3) 30, 1. 19, 24. Sgl. v. ihm 35, 23. 4) Liv. 43, 11. Lig. 40 59. 41, 21—26. 42, 25. 5) Appian, Ilisp. 67—69. 6) Cic. Verr. 1, 55. Fellej. 2, 10. 7) Appian. Ilisp. 76 ff. 8) Brut. 25. 9) Cic. Font. 7. Fal. Max 8, 5, 1. 40, Ernesti Clav. G. Servil, jud. 11) Freinsh. suppl. Liv. 68, 40 ff. 12) Detf. 67, 1 ff. Lig. Ern. Clav. (J. Serv. Cavo. n. 2. 43) Fal. May. 2, 7, 3, 6, 9, 13. 14) Plin. h. n. 33, 6, 28, 41. Bgl. Freinsh. 71, 23. 15) Laptan. b. civ. 1, 44.

Cicero's Freund 16), adoptirte den Dl. Junius Brutus, den Cohn feiner Schwester Gervilia, Cafare Morder 17). Bon 10) Qu. Gervil. Capio, der im Schiffbruch umfam 18), und 11) @ ervil. Capio, dem Pempeins Gemalin Julia verlobt gemefen mar 19), ift feine genaue Runde. Gin Fannius Capio verschwor sich gegen Auguftus und ward getodtet 20). Unter Tiberius wird ein Qu. Capio Crifpin ne erwahnt 21). (W. Wachsmuth.)

Caerdiff, f. Cardiff.

CAERE, ursprünglich Agylla genant 1), eine fehr alte etrustische Swolf = Stadt, nahe an der Kuste 2) nord= Ihr Gebiet reichte vor lid) vom Ausfluffe der Tiber. Roms Grundung vielleicht über den Bluß in Latium bin= ein; ihr Ronig Megentius half den Rutulern gegen die Latiner 3); an Roms Entstehung mag sie nabern Antheil gehabt haben, der aber in der Bolfsfage der Romer nicht fchicklich Plat fand. Machtig zur Gee fiegte fie mit den Carthagern über die Photder; in Delphi batte fie eine Schatkammer 4). Mit Rom war fie Jahrhunderte unun= terbrochen befreundet; bei dem Anzuge der Gallier rettete Dieses seine Beiligthumer dahin, und nach Albzug des Feindes fiftete es zum Danke mit Care Statsgaft= freundschaft '). Doch hatte Care bald nachher von Rom zu fürchten und verband 403. J. R. sich mit Larquinii gegen Rom, mußte aber, noch ehe es zu den Waffen gegriffen, um Frieden bitten und die Balfte feines Ge= bietes abtreten 6). Spater fiel es mit dem gesammten Etrurien unter romifdie Berrichaft, mard von Gulla, wie es fcheint, zerftort; Strabo fab nur feine Trummern 7); Drufus ftellte es ber zu einer Goldatentolonie 6), doch ward es nicht bedeutend. Jest liegt an feiner Statte ein (W. Wachsmuth.) Dorf Cerveteri 9).

CAERITES. Rraft der Erflarung Roms, mit Care folle Statsgafifreundschaft bestehen (f. Art. Caere), galten die Cariten fur Ehrenburger in Rom, denen aber das wichligste Recht, das Stimmrecht abging. In dasfelbe Berhaltniß traten darauf mehre italische Staten *); Burgerthum ohne Stimmrecht (civitas sine suffragio), war die staterechtliche Bezeichnung deffelben, und es follte allerdings fur einen Ctand der Ehre gelten. Bedoch allmalig erhielten die anfänglichen Ehrenburger auch das Stimmrecht; die Cariten aber hatten ungeach= tet des Chrenffandes die Salfte ihres Gebietes eingebußt: fo ward in dem Ramen Cariten mehr das Mangelnde, namlich das Stimmrecht, und die Ginbufe des Achers aufgefaßt, und auf romifche Burger, die durch Reta ber Cenforen ihres Stimmrechts beraubt und zu einer Abgabe obendrein verpflichtet worden, übertragen, und nun in

tabulas Caeritum referri als gleichbedeutend mit tribu moveri und aerarium lieri gebraucht **).

(W. Wachsmuth.) CAERLEON, Marktfl. in der englischen Shire Monmouth. Er liegt am Ust, über welchen eine schone steinerne Brucke führt und worin die Fluth 30' hinauffteigt, besteht nur aus 3 Straffen, bat 1 Rirche, Die noch aus den Beiten der Normanner berrubrt, I Freischule für 30 arme Knaben und 20 Madchen, 138 Häuf. und 936 Einm. Gie mar einst die Hauptstadt der Grafschaft, und zeigt noch manche Alterthumer, befonders die Überrefte eines Amphitheaters, das gemeiniglich nur "Ronig Arthurd Safelrunde" genant wird; bier war einft die Romerstation Isca Silurum. In der Nachbarschaft find Sinnanbruche und Eisenwerke, worin eiferne Platten, Miegel, Ragel, Stabe und Schiffstiele verfertigt wer-

(Hassel.) CAERMARTHEN, 1) Shire in der britischen Landschaft Wales. Gie breitet fich von 12° 45' bis 13° 49' bstl. L. und von 51° 44' bis 52° 5' nordl. Br. aus, granzt im N. mit Cardigan, im D. mit Glamorgan und Brecknot, im G. mit dem Kanale von Briftol, im 28. mit Pembroke, und ift nach Arrowsmith 4537 DMcil., nady andern 590,640 leres groß, wovon 114,000 Pflug= land und 228,000 Wiefen und Waiden. Die Oberflache wechselt mit Bergen, Sugeln und Thalern ab; unter lettern ift das 6 Meilen lange Toonthal das großte und angenehmfte. Das Gestade umgurten Staltsteinfelfen, werunter Langharn, Llanstevban und Kidwelly Voint als Borgebirge vorspringen; den Strand bededen Moraste, worunter die Kalwelly Marsh. Der Hauptfluß des Innern ift der Tovy, neben welchem der Lwghor und die Save zur Rufte herabrollen; im D. macht der Sivy die Grange mit Cardigan. Überhaupt ift das Land febr malferreich, aber die meiften Gemaffer besteben aus Wildbaden, die bei ihren Unschwellungen haufig Verwustungen anrichten, und im Sommer wol gang verfiegen. Das Klima gibt fich heiter und gefund, aber rauh. Der raube steinige Boden ift dem Ackerbau nicht sonderlich gunftig; man bauet fast nur Gerfte und Safer, Kartoffeln mit steigender Progression und Flachs; die Rindviehzucht lie= fert Fettvieh und Butter; auf den Boben weiden ansehn= liche Herden von Schafen, Pferde werden in Menge ge= zogen, vorzüglich aber Federvieh, deren Gier einen Husfuhrartitel ausmachen. Die Fischerei an den Ruften Bon Metallen hat das Land Blei, wird vernachlässigt. das im Tounthale gebauet wird, von andern Mineralien unerfchopfliche Steintoblenlager und Ralfgruben. Deben= befchaftigungen des Landmanns find Strickerei von woll= nen Strumpfen, fonst ift hier weniger Sunftfleis verbrei= tet, und was die Proving in den auswartigen Sandel gibt, beruhet fast allein auf Steinkohlen, Kalk, Rind= vieh, Butter, Sammeln, Wolle, fetten Schweinen, Giern und vor allem Safer, der in Briftol feine Abnehmer findet. Die Boltsjahl belief fich 1821 auf 90,239,

¹⁷⁾ Cic. Att. 2, 24. div. 7, 21. Phil. 16) Cic. fin. 3, 2. 18) Ctc. Att. 12, 20, fin. 2, 16. 19) Appian, b. civ. Suet. Cacs. 21. 20) Dio Cass. 54, p. 732. ed. Iteim. eg. 9, Tiber. 8. 21) Tue. A. 1, 74. Lgt. Plin. b. n. 10, 13. 18) Cic. Att. 2, 14. Suet. Caes. 21. Suct. Aug. 9, Tiber, 8. 21, 10.

¹⁾ Dionys. Hal. 1, 14. 3, 44. Strabo 5, 220. Plin, h. n. 3, 2) Plin. a. D. 3) Liv. 1, 2. Tarro bei Plin. 14, 12. 13. Dion. H. 1, 65. 4) Herod. 1, 167. 68. 7, 20. 6) Liv. 7, 20. Dio Cass. Fragm. 142. 4) Herod. 1, 167. 68. 5) Liv. 5, 50. 7) a. a. D. 8, 9) Cluver. Ital. 1, 489. Frontin, colon. p. 134.

^{*)} Strabo 5, 220.

^{**)} Gell. N. A. 16, 13. we aber municipes sine suffragii jure ein Witerspruch ist, s. Roth de re municipali Romanor. cap. 1.: Ascon. in Cic. divinat. in Verr. c. 3.; Schet. zu Norut. ep. 1, 6, 62.

namlich 43,577 Mannes und 46,662 Franenspersonen in 18,392 Familien; 1811 fand man 77,217 Individuen in 16,083 Familien, wovon 9878 bei der Landwirthschaft, 5256 bei dem Runftfleiffe und Handel, und 949 auf an= dere Urt beschäftigt waren. Un Wohnplagen werden 8 Burg = und Martiflecen, 87 Kirchspiele und 13,820 Sau= Man ftoft auf mehre Alterthumer aus der fer gezählt. Die Proving gehört zur Dibzese von G. Romer Seit. Davids, mablt 2 Deputirte jum Unterhause, stellt 200 Mann zur Nationalmilis, und zerfällt in 8 Sundrede. -2) Borough und der Sauptert der vorgedachten Chire, ber 1 Dep. jum brit. Parl. fendet; er liegt Br. 510 52' 2. 13° 16' 45" am Lovy, ber eine Brude von 6 Bogen trägt, ist offen, unregelmäßig zusammengebaut, und hat 1 Kirche, worin die Afche des Dichters Rich. Steele rubet, 1 fchones Stadthaus, 1 Gefangniß, 945 gutge= bauete meistens massive Bauf. und 1821. 8906 Einm., die Binnblech und Gifenwaren in großer Menge, so wie Seilerwaren fabrieiren und einigen Schiffbau unterhalten. Da mit der Fluth Seefchiffe von 300 Sonnen bis an ihre Kaien gelangen tennen, fo ist der Handel sehr lebhaft; man versendet besonders Schweine, 2000 Str. Butter, fur 55,000 Guld. Gier, Binnbled, und Safer. Caermar= then ift der Geburtsort des befannten Walefer Prophe= ten Martin Ambrofius: er foll fein Orakel auf einem na= ben Sugel, der Merlind Dugel genant wird, gehabt haben. Conft hatte ber Ort ein Raftell und Mauern, wovon noch überreste zu sehen find. (Hassel)

CAERNARVON, 1) eine Shire in der brit. Land= schaft Nordwales, von 12° 42' bis 13° 35' bftl. L. und von 52° 43' bis 53° 15' Br. fid erstredend, und im D. an Denbigh, im GO. an Merioneth grangend, auf den übrigen Seiten aber von den Fluthen des trischen Meers bespult und durch die Menaistrafie von der Infel Ungle= Der Flacheninhalt beträgt nach Arrow= sea geschieden. smith 23,92 DMeilen. Die Oberflache ift stark gebirgig, die Gebirge endigen im SLB, auf einer fpitigen Land= zunge mit Braichy Pool; das Gestade umgurten hohe Velsenriffe, woran sich die Wellen des Meers mit Unge= ftume brechen, und woraus die Vorgebirge Penrhyn, Porth= dinllenn und Great Orme bervorragen und die weite Caer= narvon = und die Pulhelybai umgeben; auch der 1550' bobe Penmanmawr drangt sich an das Gestade, und un= ter den innern Gebirgen erhebt fich der 3568' hohe Onows Swischen den, der bochfte Berggipfel von Hordwales. diesen Gebirgen find wilde Thater eingeschoben, wovon das, welches der Conway befeuchtet, das romantischste, aber auch fruchtbarfte ift. Diefer Tluf tont aus einem See in Merioneth jum Vorscheine und mundet fich bei Aberconway in das Meer; feine schwarzen Muscheln ha= ben zuweilen Perlen. Gin andrer Bluf, der Sejont, mundet fid in die Strafe Menai; auf dem Linn y Dy= watchen, einem tleinen Bergfec, fieht man eine bewegli= die Infel. Das Klima ift fehr rauh, aber rein und ftartend, an dem Geftade wuthen Sturme und Orfane. Der karge steinige Boden erlaubt nur in einigen Strichen den Gerfte = und Saferbau, woraus die Einw. ihr einzi= ges Brod bereiten, und nebenbei Rartoffeln als Saupt= furrogat betrachten; ihr Sauptreichthum besteht in der Bernvieh = und Schafzucht; wer nicht hirte ift, ift Kischer

und bringt Saringe, Summern und Auftern auf oder macht auf Strandvogel Jagd. Geine einfachen Bedurf= nife schafft er fich felbst, und was er außerdem braucht, zieht er für seine Butter, Käse, Rindvieh, Schafe, Fi= sche und Austern ein. Die Schieferbrüche bei Nant Francon werden betrieben, aber das Rupfer, weil es an Holze und Steinkohlen gebricht, nicht ausgebracht. Dies Land= chen hatte 1821. 57,958 Einw., wovon 28,412 mannli= den, 29,546 weiblichen Geschlechts in 11,478 Familien; 1811 waren 49,019 Individuen in 10,187 Familien gejablt; von lettern beschäftigte 6667 die Landwirthschaft, 2687 Gewerbe und Handel und 833 unterhielten fich auf andre Urt. Un Wohnplaten waren 1 Gitn, 5 Markt= flecken, 69 Kirchspiele und \$433 Saufer vorhanden. Huch hier finden fich mehre Aberbleibsel der Vorzeit. Die Pro= ving gehört zur Diezese Bangor, stellt 120 Mann zur Rationalmilis, mahlt 2 Deputirte in das brit. Unterhaus und wird in 10 Sundreds abgetheilt. - 2) Borough und Sauptort der vorgenannten Shire; er liegt unter 53° 6' Br. und 13° 10' L. an der Menaistraße unweit der Mundung des Sejont, ift noch mit Mauern und Thurmen umgeben, aus welchen 2 Thore fuhren, bat 2 Borftabte, eine regelmäßige Bauart, indem die Straffen fich rechtwinkelig durchschneiden, 2 Kapellen, wovon die eine einer fangtischen Selte, ben Jumpere, gehort, und mit dem Kirchspiele von Llanbelig, worin der Ort eingepfarrt ift, 700 Sauf. und 4595 Ginm. Er fendet mit Creiaeth, Pwalbeli, Nevin und Conway 1 Deputirten gum brit. Parlamente, balt 2Bochenmartte und treibt einen ansehnlichen Sandel besonders mit Treland und Anglesea; nur allein an Rupfer und Schiefer werden fur 500,000 Gulden ausgeführt, außerdem Flanell und Strumpfe. Der Safen ift tief genug fur Schiffe von 700 Sonnen, bat aber einen beschwerlichen Eingang. Geit 1807 besteht bier eine Landbaugefellschaft. Der Ort ift alt und ficht nur wenige 100 Schritte von dem alten Segontium, dem Caer Sejont der Walefer; das Schloß ift 1283 durch Couard I. erbaut und in demfetben der erfte Prin; von Wales Coward II. geboren, aber es liegt jest bis auf Die Mauern vollig in Erummern, doch hat fich ber Gaal, der durch Edwards Geburt merkwurdig ift, noch erhal= In neuern Beiten find hier Geebader angelegt. -3) Ortschaft in der Pennsplvanischen Graffchaft Lancafter mit 1084 Einw. In derselben ist das tleine Dorf Churchstown entstanden, das 2 Eisenhammer hat, die jahrl. 9000

etr. Stangeneisen produziren. (Hassel.)
CAERNWYS, Marktfl. unter 53° 14' Br. und
14° 2' L. in der brit. Shire Flint in Nerdwales; er hat
863 Einw., 1 Stadthaus und Gefängniß und halt Woschens und 6 Jahrmarkte, welche letzte aber seit der Anfrahme von Holywel wenig bedeuten. Der Ort war vormals die Hauptstadt der Grafschaft. Hier wurde vor Alterd das Eistedhod gehalten, wo die alten Waleser Barden um den Preis der Dichtkunst und Musik wetteiserten; es kam unter der Negirung der Königin Elisabeth außer Gebrauch, ist aber 1798 erneuert; in diesem Jahre erschies nen 20 Barden, 18 Sanger und 21 Harsner; der Preis war eine kleine silberne Harse, 16 Boll lang. Noch ieht sieht Caernwys die besten Harsenisten im britischen

CAERPHILLY, Marktfl. in der brit. Shire Glamorgan in Sudwales, mit 1013 Einw., die Flanclle und waleser Shawle weben und Wochen und 6 Jahrs markte halten. Seine größte Merkwurdigkeit ist ein altes Kastell, worin man einen großen Saal von 70' Lange, 30' Breite und 17' Höhe, und einen hangenden Thurm, der sich 70 bis 80' erhebt, sieht. In der Nachsbarschaft stehen Steinkohlengruben und Eisenwerke im Bau. (Hassel.)

Caerulin, f. Indigo.

CAESALPINIA, eine Pflangen = Gattung, nach dem berühmten Cefalpini genant, welche zur naturlichen Familie der Leguminosen und zur 10. Linne'schen Masse gebort. Gie bat einen 5theiligen ungleichen Relch, funf Kronenblatter, wovon eines das größte ift, und eine zu= fammen gedruckte Schote, mit wenigen Samen. den 19 Arten, die in meinem syst. veg. 2.343. aufge= führt find, verdienen zwei: Caesalpinia Sappan und brasiliensis, besondere Aufmerksamkeit. Jene, die in Ceplan und Oftindien zu Saufe ift, lieferte zu der 21ra= ber Beiten ichon das rothe Farbeholy, welches man Ba= fam, aud lignum presillum nanntc. Unter Diesem Namen fomt es fchon ju Anfang des 14. Jahrh. im Dat= thaus Sylvaticus vor. 2118 nun Gudamerika entbedt war, fand man ein ahnliches Solz in Brasilien: Dieses Land erhielt feinen Namen von dem wichtigsten Erzeug= nif. Dice ift Caes. brasiliensis.

Caesalpinia crista, wovon das gelbe Fernambucks holz tomt, besteht, nach Chevreul, aus Holzsefer, Gerbsstoff, extrast. Farbstoff, studyt. Dl, Esigsaure, Annos niums und Kalksalzen, schwesels. Salz, wahrscheinlich auch Zuder und Galussaure (vgl. Fernambuckholz).

(Th. Schreger.)

Caesalpinus, f. Cesalpini.

CAESAR (Cajus Julius), der Bruder des nachst= folgenden Lucius, als Redner ausgezeichnet und auf jenes Bruders hohes Anfeben im State geftust, bewarb fich (663 nach N. Erb.), nachdem er die Adilen=ABurde be= fleidet, mit Sulla zugleich, um das Confulat, ohne noch zuvor Prator gewesen zu senn. Diese Ungesetzlichkeit ward felbst von seinem Freunde, dem Volkstribun P. Gulpi= tius, in einer fo fraftvollen Rede gerügt, daß Cajus, mit aller Runft feiner fanften und geiftvollen Beredtfam= feit, nicht durchzudringen vermochte; sondern, nachdem es ju fturmifchen Auftritten im Forum gefommen, fein Mit= bewerber die Stimmenmehrheit davon trug. 2118 zwei Jahre fpater Marius und Cinna, in rober Mordluft, Rom mit dem Blute ihrer Gegner fullten, traf auch ihn das Todesloos; verrathen selbst von einem seiner Elien= ten, von dem er chemals die verwirfte Sodesftrafe abge= wandt und in deffen Sause er jest eine Freistatt gesucht hatte.

Caesar (Lucius Julius), des Cajus alterer Bruder, bekleidete (662 nach R. Erb.) das Confulat, als eben der verderbliche Bundesgenoffen=Arieg sich gegen Rom entzündet hatte. Sein Amtsgenoffe P. Rutilius Rusus hatte am Solenus gegen die friegerischen Marken eine empfindliche Niederlage erlitten und felbst feinen Sod auf der Wahlstatt gefunden. Luc. Julius, dem der heftiger

entbrannte Rrieg nicht gestattete, sich in Rom, unter den gewohnten Formen, einen neuen Gehilfen ju geben, mahrend er felbst gegen die Samniter im Felde stand, vertheidigte nun allein den mantenden Stat; und feine Bortheile, welche er über den feindlichen Feldherrn Papius bei Ace= ra in Campanien erfocht, waren bedeutend genug, ihm ein entschiedenes ilbergewicht in diesem Feldzuge zu geben, indeß man in Rom, vom Schrecken einer allgemeinen Bewaffnung, nunmehr voll Freude und hoffnung wieder gur Unnahme der Toga gurudfehrte. Roch ersprießlicher aber fur die gluckliche Beendigung jenes Kampfes ward das von ihm ausgegangene Gefet, wodurch allen, bis dahin treu gebliebenen Bolfern der Salbinfel in Latium, einem Theile von hetrurien und Umbrien, das romifche Burgerrecht verliehen wurde. Go fnupften fich die ichon bestehenden Bande mit Rom immer fester: aber auch die Hoffnung, abuliche fur die Bufunft anzuknupfen, konnte den Abgefallenen die Waffen aus den Sanden winden.-Nach Ablauf des Confulats ward dieser verdiente States mann jum Cenfor ernant, und feine Anordnungen mahl= ten sich die Beschränfung des schon damals weit gediebe= nen Safel = Lurus jum befondern Gegenstande. Aber auch ihn schlachteten Marius und Cinna, gleich seinem Bruder Cajus, als Opfer ihres alten Haffes; und noch geschah dies, mit ausgesuchter Graufamkeit, neben dem Grabmal eines der verworfensten Zeitgenoffen, des Volkstribuns D. Barins (Val. Maximus IX. 2.). (J. Ch. L. Haken.)

Caesar (Cajus Julius), ein Sproß des alten albanischen Geschlechts der Julier, das seine fabelhafte 2162 stammung von Ancas berleitete, so wie es selbst hinwies derum sich in die Julische und Cafarische Linie theilte, ward im Monat Quinctilis des 654. Jahrs feit Moms Erbauung geboren. Auch von Seiten feiner Mutter Aurelia reichte feine Abstammung ju dem toniglichen Blute des Aneus Martius hinauf. Geines Baters gedenkt die Geschichte faum; hebt es aber um so forgfaltiger hervor, daß deffen Schwester Julia die Gemalin des C. Marius war, wodurch die politische Partei des Reffen nothwen= dig schon von der Wiege an bestimt werden mußte. Ca= fars Kindheit hat feine von den pragnanten Anekdoten und Charafterzügen aufzuweisen, wodurch große Geifter schon frubzeitig ausgezeichnet zu seyn pflegen. das Junglingkalter hinübergetreten, fiel feine Beit in die schreckliche Epoche der Proscriptionen, womit des Marius gludlicher Gegner, Sulla, Rom und Italien, jur Gattigung feiner angelobten Rache, verodete; und ichon ftand auch fein Rame auf der heillofen Achtungerolle, Die fo gut und gewiß, als der Sod selbst, mar. Es fonnte fo= gar scheinen, als habe er gefliffentlich den Born des Dic= tators herausgefodert, da er sich fo eben mit der Tochter des C. Cinna, - nachft Marius dem zweiten politischen Todtfeinde deffelben - vermalt hatte. Gulla foderte ge= bieterisch die Trennung diefer ibm misfalligen Che; und Cafar widerstand! Tener entjog ihm die Priesterwurde, die er befleidete, das Beirathegut der Gattin, fein gan= jes eignes Bermogen; und Cafar blieb unbeugfam! Geachtet, konnte ibn, den eben Sieberfranken, nur die fchleunigste Flucht aus Rom fur den Augenblick retten. Dann hatte er sein Leben von dem ihm nachgefandten Morder um

Gold zu erkausen; und nur die dringende Fürbitte zweier angesehenen Geschlechtsverwandten und der vestalischen Jungfrauen konnte ihm endlich, nicht ohne Mühe, die volle Begnadigung erwirten. "Seht zu, was ihr thut!" erinnerte der scharfblickende Menschentenner — "Biele Ma-

rier ftecken in dem Ginen Cafar!"

Dem furchtbaren Manne nicht nahen zu dürfen, machte bierauf Cafar seinen ersten Kriegszug, als Contubernal des Legaten Minue. Thermus, im Orient, nicht ohne personliche Auszeichnung: aber hingeriffen von der schranfenlosen Unfitte des jungen romischen Aldels jener Beit, fette er fid zugleich zu dem Konige von Bithynien, Di= tomedes, in Verhaltniffe, die feinen guten Ruf auf lange hin besteckten und nie gang vergeffen wurden. zweiten Feldzug that er in Cilicien, unter Gervilius Isau= ricus, gegen die fecken Piratenhorden, die jene 2Beltgegend in großer Angabl unficher machten; aber ehe ibm hier noch Raum zu Thaten ward, rief Gulla's Tod und die Sinladung des Mt. Amil. Lepidus, des neuen maria= nischen Parteihauptes, ihn nach Rom gurud, doch, Dank fen es feiner vorsichtigen Buruckhaltung! - ohne ben Sturg zu theilen, welcher diefen Unvorsichtigen alebald ereilte. Angemeffener fand es der befonnene junge Mann, fich in die belohnende Laufbahn der gerichtlichen Beredt= samteit zu werfen. 2018 bffentlicher Untlager trat er, in einer noch lange nachher bewunderten Rede gegen Corn. Dolabella, Gulla's einstmaligen Bertrauten, megen Un= terschlagung offentlicher Gelder, auf; und nur Gortenfius, durch alle Runft seiner Beredtsamkeit, vermochte den Schuldigen faum zu retten.

Dies neu entwickelte Salent batte ibm eben so wol Neider und Feinde geweckt, als die Überzeugung gegeben, daß es noch einer ferneren forgfaltigen Ausbildung bedurfe. Beides beweg ibn, nach Nibodus zu geben, wo damals Apollonius Molo die Beredtsamteit, als aner= fannter Meifter, lehrte. Cafar batte jedoch unterweges ben Unfall, bei der Infel Pharmaeufa in die Bande ber namlichen Geerauber zu gerathen, die er unlangft erft be= friegt hatte, und aus beren Sanden ibn nur ein fehr bedeutendes Lofegeld befreien fonnte. Bis diefes von Milet anlangte, blieb er zwar in ihrer Gewalt: aber sein bober Geift mußte fich diefe roben Selen bergeftalt gu unterjochen, daß er mehr ihr Gebieter, als ihr Gefange= ner zu sein schien. Gelbft mit dem Kreuze durft' er ih= nen ju droben magen; ohne daß fie abneten, wie schnell er dies Wort in Wahrheit verwandeln wurde, indem er, taum ausgelofet, einige Schiffe fammelte, die fichern und vogelfreien Rauber in ihrem Schlupfwinkel überfiel und

die verdiente Strafe an ihnen vollzieben ließ.

Wir finden ihn hierauf wieder in Nom, als ernstlischen Bewerber um die ihm zugänglichen Statsämter, und um die Gunst derer, welche ihm den Weg dazu bahnen konnten. Die Leutseligkeit seines Betragens machte ihn beim Bolke, sein immer fraftiger ausstrebender Geist den Gewalthabern beliebt; seine Liberalität gegen Alle stieg bis zur Berschwendung. Sichtbar zedoch wandte er sich ver, obwol zest darniederliegenden Vartei, welche von Marius den Namen suhrte und durch die Bolksgunst zur Herrschaft strebte, ohne darum die Achtung der Optimaten zu verscherzen, auf denen Sulla's Geist rubte und die

daß Bolf in Ohnmacht niederzuhalten verlangten. Alls werdender Liebling des Bolts sah er sich von demfelben einstimmig zum Kriegstribun einem altern und ohne Sweisfel verdientern Mitbewerber vorgezogen. Aber nicht blos das Bolf, sondern selbst der Senat, ließ sich bald darauf durch eine eben so tunstliche, als einschmeichelnde, in ihren dargelegten Grundsähen durch die Politik seines ganzen nachfolgenden Lebens bestätigte Rede gewinnen, das strenge politische Geseh nicht auf seinen Schwager Sinna und andre, zu Sertorius gestächtete Marianer in Anwendung

gu bringen.

Von Cafars Kriegethaten, ungeachtet der erlangten Tribunenftelle und der in diesem Seitpunfte bellentbrann= ten Kriege wider Sertorius, Mithridates und Spartatus, schweigt seine Geschichte; und unerklatbar für einen so friegerischen Geist mare dies mußige Beharren im Privat= stande, wosern er es nicht etwa absichtlich verschmähte, den Befehlshabern in allen diesen Kriegen, die famtlich gu Gulla's Partei gehörten, fich unterzuordnen. haupt erhielt Cafar (hierin gan; das QBiderspiel des gro= Ben Pompejus) teine seiner obrigkeitlichen Wurden, bevor ihm das gesetliche Alter diefelben erbfinete. Gelbft die unterfte derfelben, die Quaftur, ward ihm erft nach dem 30. Jahre ju Theil. Man erfent hierin leicht ben Gin= fluß der Partei, die ihn absichtlich niederhielt. Wie menig es ihm gleichwol an Muth gebrach, fich derfelben ge= genüber zu stellen, zeigte er, da er nicht nur Marins verstorbener Wittene Julia eine offentliche lobpreisende Leichenrede hielt, sondern auch dabei die, gleichsam pro= feribirten Bildniffe ibres Gemals offentlich aufstellte. Die Gullaner bezeigten über biefe Rubnheit den bitterften iln= willen, wahrend das Bolt in wilden Ausruf des Beifalls ausbrach.

Alls Quafter erhielt Cafar die finanzielle Verwaltung des jenseitigen Dispaniens, die er mit Punktlichkeit und Gifer führte; und in Gades mar es, mo im Bertulestempel der Unblick der Bildfaule des großen Macedoniers ibm den thranenvollen Seufger entlockte, in einem Alter, wo jener bereits die Wolt ju feinen Fugen fab, noch nichts Denkwürdiges verrichtet zu haben. - Glomm auch nicht in diefem Hugenblicke erft der Funke auf, der von da an in ihm gur leuchtenden Flamme ward; fo trieb es ibn doch wenigstens noch vor der abgelaufenen Beit feiner Quaftur nach Rom guruck, um bier, mit dem ihm nun= mehr geoffneten Gintritt in den Genat, einen wirffameren Schauplog fur fein politisches Sandeln ju finden, und fortan mit den erften und gewichtigften Dlannern bes State, Pompejus, M. Craffus, D. Lutatius Catulus, 2. Lucullus, D. hortenfius und M. E. Cicero, wiewol fie famtlich der Gegenpartei angeborten, in unmittelbare Wechfelmirtung ju treten. Geine Greffung flar überschauend, und feinen Vortheil flüglich berechnend, hielt er es jedoch den Seitverhaltniffen angemeffen, fich dem Geltendfien und Gewaltigiten, der jugleich die bochfte Bolff= gunft genoß - Pompejus - naber anguschließen.

Eben hatte der junehmende Abermuth der Piraten, der der Majestät des romischen Namens in allen Meeren ungescheut Sohn sprach, ju der außerordentlichen Maßregel gedrungen, Pompejus zu ihrer Vertilgung mit einer triegerischen Gewalt und in einer Ausdehnung, wie sie

noch nie ein Feldberr, felbft fein Dictator, befeffen, beim Senat in Borfchlag ju bringen. Ungern verftand fich der Genat zu diesem Schritte, ber dem State noch eine gro= Bere Gefahr für feine Freiheit drohte. Cafar indeß war unter den Wenigen gewesen, die hier feine Partei ergrif= fen; und noch entschiedener, aber auch fast noch offener gegen die Abneigung fast aller Optimaten, ftimmte er, nach fiegreicher Beendigung Diefes Seeguges, fur einen neuen Plan des Chracijes, womit Pompejus die Chre der Beendigung des Mithridatischen Krieges aus Lucustus Banden in die feinigen zu reiffen fuchte. Cafar bedurfte eines fraftigen Bebels, um fich auf den fur ihn geeigne= ten Standpunkt zu ftellen, und in Pompejus durfte er ibn am gewiffesten zu finden boffen. Mus gleichem Grun= de hatt' er, feither zum Witwer geworden, fich eine Ber= wandtin des großen Romers, Pompeja, Gulla's Enfelin, zur neuen Gemalin beigelegt, und bei diefer Wahl mahr= fcheinlich weniger fein Berg, als feine Politif befragt. Was für einen Werth Pompejus felbst damals auf diese Unnaherung legte, ift ungewiß; unverfennbar aber begann die Senatspartei gegen die Absichten und Schritte des Emporstrebenden ein zunehmendes Mistrauen ju ichopfen. Man fing an ihn zu beargwohnen, und verwickelte fei= nen, wie Graffus Ramen, in Gerüchte von geheimen Berschworungen, die, allem Anschein nach, nie existirten. Eben darum auch galten seine fortgesetzten Berschwendun= gen, die langst fein vaterliches Bermogen erfchopft und ibn in eine tiefe Schuldenlast verwickelt hatten, - wenn fie vielleicht auch nur im Übermuth des damaligen uner= meglichen Lurus ihren Grund fanden, fur einen Unlag mehr, ihn des Bublens um die Bollegunft zu bezüchti= gen und feine Rettung nur in funftigen Bewaltschritten hoffen und suchen zu laffen.

Hatte Cafar aber auch in feinem Huswande bisher nicht jedes Mittelmaß verläugnet, so ward es ihm doch, nach den damals gangbaren Begriffen, von felbst entnommen, fobald er fich um die Adile = Wurde bewarb, wo das Bolf, feit Sahrhunderten, ein ftetes Wetteifern und Abertreffen in der Koftbarfeit der offentlichen Spiele als unerlagliche Pflicht erheischte, um fich feine Stimme zur fünftigen Pratur oder zum Confulat abschmeicheln zu Cafar, um infonderheit dem Bollegefchmack an laffen. blutigen Gladiatorenspielen zu frohnen, stellte im Eirfus nicht weniger als 320 Fechter= Paare auf, und wurde die Sahl dieser Unglücklichen vielleicht noch verdoppelt ha= ben, wenn nicht ein, junachst gegen ihn gemeinter Genatsbeschluß diesen blutigen Luxus beschrantt hatte. 11m fo mehr ließen feine Sefte anderweitig an Pracht, Gulle und gefchmachvoller Erfindung Alles binter fich juruck, was bisher romifche Augen in biefer Art gefchaut hatten.

Geführt auf ben gunstigen Eindruck dieser Liberalität, durste Cafar den fast verwegenen Schritt magen, das ehrenvolle Andenken des Marius durch plobliche Erneuerung seiner, vorlängst auf dem Capitol umgestürzten Bildsfaulen und Siegeszeichen, jum bestürzten Erstaunen von ganz Mom wieder herzustellen. Das lauteste Geschrei ershob sich im Senat wider einen solchen French gegen seine formlichen Beschlässe; mit Bitterkeit machte Catulus die Bemerkung, daß Cafar nunmehr den Stat nicht mehr

heimlich untergrabe, sondern öffentlich Sturm wider ihn lause: aber Casar vertheidigte sein Beginnen in einer so bescheidenen, einsachen und doch gewinnenden Nede, daß seine Feinde schwiegen und die neuen Standbilder auf ihzem Platze blieben. Nicht minder furchtbar ward er den Optimaten, wo er als Antläger verjährter Verbrechen (wirllicher, wie vermeinter), in ihrer Mitte begangen, auftrat, und dem Volke das längst ihm entrissene Nichzteramt über Leben und Sod derselben zurückzusodern verzsuchte. Der Senator Nabirius, obwol von Hortensus und Sieero meisterhaft vertheidigt, wurde in dessen Jose als Hochverräther dem schmähligen Kreuzestode nicht entzgangen seyn, wenn nicht Casar selbst den Prozes endlich bätte ruben lassen.

Test erweiterten sich denn allerdings auch seine Entwurse zu immer fühnerer Hohe. Mistang es ihm, vom Senat nach Agypten zur Übernahme von des Königs Ptolomäus Nothus Erbschaft geschickt zu werden, so strebte er nur um so eistiger in Noun selbst nach der vielsach bedeutsamen und einflusreichen Würde des Pontiser Maximus, bei welcher er feine geringeren Mitbewerber, als Catulus und Servilius Isauricus, zu befämpfen hatte. Am Wahltage selbst gelobte er seiner beforgten Mutter, vom Forum als Pontiser oder ninumer wiederzusehren; und er war entweder glücklich oder geschickt genug, ihr Wort halten zu können. Der Weg zu den höheren Statswürzden war ihm nunmehr auf das glänzendste geöffnet; schon wenig Monate nachher ernannte ihn das Volk zum Präzter urbanus.

QBare irgend etwas im Stande gewesen, diesen füh= nen Tlug feines Chrgeizes niederzuhalten, ja vielleicht fei= ne gange politische Laufbahn in schmähligen Untergang aufjulofen; fo war es die große und in ihrer naberen Entwickelung einem andern Artikel vorbehaltene Ber= fchworung Catilina's, wo Cafar's Benchmen, als er im Cenat, der allgemeinen Meinung entgegen, nicht fur den Sod der überwiesenen Schuldigen stimmte, fo gweis deutig und einer geheimen Mitwiffenschaft so verdächtig fcbien, daß feine gange Gewandtheit erfodert ward, diefen Sturm, der feinen Gegnern eine fo willtommne Gelegen= beit, ihn zu verderben, darbot, von feinem Saupte ab= Daß ein folder Berdacht fid auf nicht un= zuwenden. gewichtige Grunde der Wahrscheinlichkeit ftuste, ift nicht zu laugnen; allein ebenfowol auch muß zugestanden werden, daß teine Thatsachen fur eine solche nahere Theil-nahme sprechen, und daß Cafar ohne Sweifel zu einsich-tig war, um sich in diese Umtriebe eines so tief unter ibm ftebenden Strudeltopfes, als blofies Wertzeug, ver= ftricken zu laffen. Andrerseits konnte feinet scheinbare Geneigtheit für die Schuldigen wol nur in dem Berlangen gegrundet fenn, dem Ubergewicht des Genath und Cice= ro's, welches durch die Unterdruckung diefer Berfchworung einen unzuberechnenden Sumachs erhalten mußte, wo moglich einen Danim entgegen zu fegen.

In dem namlichen Sinne, und doch zugleich als Begünstiger von Pompejus chrgeizigen Planen, deffen nahe Rücklehr aus Afien bevorstand, sehen wir jetzt Casfar tief in die stürmischen und oft lebensgefährlichen Kamspfe des Forums verwickelt; aber sommenig als Sieger, daß ihn der Senat-sogar der kaum angetretenen Pratur

beraubte, und er felbst auch in dem Verfuche erlag, ihre Berrichtungen dennoch fortgufeten. Durch Bewaffnete vom Tribunal vertrieben, fab er fid genothigt, in die Einsamkeit seines Saufes gurudgezogen, fich fur den Augenblief aus dem Stateleben ju entfernen; und er befaß fogar Maßigung genug, felbst der fturmifchen Ginladung des Bolfes, das fein dffentliches Biederauftreten foderte, sich zu verweigern. Die Genatoren erkannten und wur= digten diefe Celbstbeherrschung, indem fie unmittelbar darauf durch Abgeordnete ibn einluden, auf feinen Poften guruckgutehren und ihn mit verdientem Lobe wieder in ibrer Mitte empfingen. Um fo ruhiger und fiegreicher tont' er, selbst mit Berufung auf Cicero's enricheidendes Beugniß, nunmehr die Denunciationen zweier feilen Un= geber gurudweisen und entfraften, welche ihn des Gin= verståndniffes mit Catilina bezuchtigten, und Schimpf und Berderben auf ihre eigenen Saupter guruck fallen lassen.

In diese Zeit fällt ein ärgerlicher Handel, der Cassars Chre als Gatte zunächst zu treffen schien — das Liesbes-Albenteuer, welches P. Clodius, der erste und aussgelaffenste Wüsstling Roms, mit Casar's junger Gemalin Pompeja einleitete, und seine weibliche Vertleidung und Ertappung bei dem, in ihrem Hanse gescierten nachtlischen Feste der Bona Dea, so wie seine disentliche Anslasgung wegen dieses verübten religibsen Frevels zu Folge hatte. Casar, der schwerbeleidigte Chemann, weigerte sich, gegen den Hartbeschuldigten als Zeuge auszutreten, hatte aber nichts desto minder der unvorsichtigen Pompeja den Scheidebrief geschrieben, weil Casars Gemalin nicht blos unschuldig seyn, sondern keinem Verdacht unterliegen

muffe. Endlich erfolgte nun, nach langer, mit neuen Ero= phaen geschmuckter Abwesenheit, Pompejus Beimtehr aus Dent Orient nach Rom, und ließ neue heftige Erichutte= rungen im State erwarten. 28ahrend fein Leb faft in jeder öffentlichen Rede ungemäßigt ertonte und ihn als bes State einzige und größte Stuge pries, übermog boch bei den Patriciern bei weitem eine heimliche Scheu vor der übergroßen Boltegunft, die er genoß, und gab fich in allerlei Demmungen feiner Wunfche ju erfennen. Pom= pejus fdien dies Mues entweder ju übersehen, oder nicht ju adhten: allein auch auf die Reigung und die versuchten oder wirklichen Dienfte, welche ihm Cafar bei Genat und Bolf erwiesen hatte, fchien er feinen ausgezeichneten Werth ju legen; und das nur um fo weniger, da der ftolge Triumphator es, im Undrange beider Parteien um feinen ertlarten Beitritt, und nadidem er fie Beide durch fein Schwanten beleidigt, doch endlich feiner Politif gemäß fand, fich auf die Geite der Optimaten gu fchlagen. Co, mit den Ubrigen guruckgewiesen, blieb Cafarn nur die Bahl, fich einem andern bedeutenden Ramen eng angu= fchließen, der aber auch zugleich reich genug ware, ihn aus dem fchier bodenlofen Abgrunde feiner Schuldenlaft in einem Angenblicke gu retten, wo feine Glaubiger nicht gefonnen ichienen, feinen Abgang aus Rom in die ihm jugefallene propratorische Proving des jenseitigen Sifpa= niens zu gestatten. Diezu war vielleicht nur P. Licinius Craffus, ber reichste Romer, der Mann und vermogend genug; doch daß er fich zugleich auch willig dazu finden

ließe, verhieß seine Eisersucht gegen Pompejus, deffen Gegenwart seinen bisher ausgeübten Einfluß ganzlich zu verzunkeln drohte; und ein Bundesgenosse, wie Casar, dauchtete ihm mit Recht die 830 Talente wol werth, mit welchen er sich für seinen Freund bei den zudringlichsten Pochern verbürgte. Dennoch gestand Casar ohne Sehl, daß er der dreisachen Summe bedürfe, um nur Nichts zu haben.

Seine Verwaltung der ihm angewiesenen Proving, obwol im Gangen friedlich, gab ihm wenigstens Gelegen= heit zu einigen friegerischen Streifereien gegen die unruhi= gen Lusitanier und Gallacier, wo es zwar nicht an mis= lungenen Unternehmungen fehlte, aber doch die romische ilbermacht mit volliger Bezwingung beider Bolkerschaften aus dem, eben nicht zu ruhmlichen Kampfe ging. Bier, wie bei jeder andern Gelegenheit, war allerdings eigene Bereicherung das Hauptziel, welches der tief verschuldete Proprator im Auge behielt: doch waren, in jeder andes ren Beziehung, seine Anordnungen gerecht, wohlwollend und für die Proving ersprieglich. In eben dem Sinne aber, in welchem er gegen feine Bertrauten erflarte, bier in der kleinsten Municipal=Stadt lieber der Erste, als in Nom der zweite fenn zu wollen, eilte er auch, fein Amt, nad deffen gefettlichem Ablauf, aufzugeben, und in der Welthauptstadt sich ebensowol um die Ehre des Triumphs über Lusitanien, als, mit nicht geringerem Ehrgeis, um das Consulat für das nachste Jahr zu bewerben. Für den letzten Wunsch langte er indeß um wenige Tage zu spåt, da die Wahl = Comitien schon begonnen hatten, vor Roms Thoren an, die er dennoch nicht betreten durfte, um jenes Giegesgeprange nicht zu verscherzen. Das Gefuch, dem letzteren unbeschadet, unter den Bewerbern zum Confulat erfcheinen zu durfen, fand im Genat feine Be= rudfichtigung: aber auch Cafar befann fich nicht, ein lecres Geprange willig aufzugeben und zu Verfolgung eines wefentlicheren Biels das Marefeld perfonlich zu betreten. Der Erfolg der Wahl konnte nicht zweifelhaft fenn; und die Partei der Optimaten hatte ihres gangen Ginfluffes und der übermäßigsten Bestechung vonnothen, es nur da= bin ju bringen, daß Cafar im Confulat an Dt. Bibulus einen Collegen erhielt, der dem Ehrgeizigen, nach Ginn und Reigung, das traftige Gegengewicht ju halten vermodite.

So sicher dies gewählte Mittel schien, den Hochstre= benden in allen seinen Unternehmungen zu lahmen, so vereitelte diefer doch die Soffnung der Wegenpartei, und ver= wirrte jede politische Berechnung durch einen einzigen Mei= fterftreich, der einen unguberechnenden Ginftuß in feine Ban= de gab, indem es ihm gelang, den 20jabrigen dumpfen politischen Swiespalt zu schlichten, der zwischen Pompejus und Craffus, den beiden geltenoften Statshauptern, bis bieber in immer verstärfter Abneigung obwaltete. fchen beiden filmebte gleichfam das Unfehen des Cenats; und die eifrigen Republikaner arbeiteten fogar absichtlich daran, ihre gegenseitige Eifersucht zu nahren, weil fie darin das einzige Beil des State ju finden glaubten. Doch diefe namliche Bemertung, daß ihr Swift eigentlich doch nur den Wunschen und Entwurfen ihrer Feinde und Reider dienen werde, in Cafare Munde und im rechten Augenblick gegen Beide angebracht, tonnte nicht verfehlen,

Beide aufmerkfam, nachdenkend und bald auch einer politischen Ausschlnung geneigt zu machen, die, in einen festen Bund der Eintracht verwandelt, ihre Gewalt unwiderstehlich machen mußte, aber auch, um desto haltbarer zu seyn, des Jutritts eines Dritten — Casars — bedurste. Pompejus, eben zu neuem Unwillen gegen den Senat gereizt, der nicht immer ein fügsames Werkzeug in seinen Handen war, schlug endlich ein; und damit dieser neuen Verbindung auch der Kitt der Familienbande nicht sehle, gab Eafar ihm seine schone Sochter Julia zur Gemalin. Casar selbst nahm, um diese Zeit, Calpurnien, die

Tochter des En. Pifo, gur Che.

Dies berühmt gewordene Triumvirat fonnte dem übrigen Rom nicht lange ein Gebeimnif bleiben; Staunen, wenn nicht Befturgung, ergriff alle Parteien; nur die Freunde und Klienten der Verbundenen erblickten darin das Ende alles burgerlichen Swiftes, mabrend es den einfichtigeren State= mannern nur um so einleuchtender ward, daß eben sowol das Bestehen, als das frubere oder fpatere Berfallen die= fes Triumvirate der Republik neue und unbeilbare 2Bunden schlagen werde. Was aber der schlaue Vermittler felbst durch sein gelungenes Werk fofort, als Conful, ge= wann, und wie er, durch zwei fo fraftige Stugen, nun jeden bisher oft mit Unwillen erfahrnen Widerstand über= flügelte, legte fich junachst in den Berathungen in der Curie zu Tage, wiewol Cafar auch bier Unfangs eine be= scheidene Maßigung gegen seine politischen Widersacher, und felbst gegen feinen Collegen Bibulus, jur Schau trug. Was er aber eigentlich brutete, ließ er bald durch den Antrag zur Austheilung von Landereien an 20,000 armere romifche Burger, oder ju einem agrarifchen Gefete, ahnen; - ein Antrag, der, feit der Beit der Grachen, das Losungswort jum empfindlichsten 2In= griff gegen die romischen Aristofraten gewesen, aber bis hieher wenigstens noch nie von einem Conful ausgegangen war. Alles, was eine folche Magregel unterftu;= zen und als nothwendig darstellen, aber zugleich auch Alles, was das Berhafte derfelben mildern fonnte, ward von dem Redner erichopft, um ihr die Gemuther geneigt In dem erbitterten Widerstande, den dieser Plan gleichwol beim Senat erfuhr, fand fein Urheber den schon im voraus gehofften Anlaß, die Sache an die Boltsversamlung zu bringen, und wußte ihr bier eine folde Wendung ju geben, als ob das Gelingen einzig an die Einwilligung feines Amtegenoffen geknupft fen. Bibulus, wie gleichfalls vorauszusehen war, beharrte bei feiner Weigerung: aber nun auch mandte fich der Redner offentlich, mit Abergehung aller übrigen Magistrate, an Craffus und Pompejus, obwol fie bier nur als Privat= perfonen fagen, um eben fo offentlich ihre Meinung gu ertlaren. Beide ftimmten, unter lautem Bolfsjubel, dem Borschlage bei; und Pompejus vermaß sich sogar, ihn, im Fall gewaffneten Widerstandes, mit Schild und Schwert ju unterftugen. Auch die zur Bertheilung bestimmten Acter selbst wurden nunmehr in den fruchtbaren Gefilden Campaniens erlefen. In einer zweiten Bolteversamlung fand das Gefet feine Bestätigung; aber nicht ohne Befchimpfung und thatliche Mishandlung des, auch hier noch widersprechenden zweiten Confuls, der indlich vom Forum fluchten mußte, und, eingeschüchtert, wah= Mug. Encoctop. b. 28. u. R. XIV. 2. Abtheit.

rend der gangen noch übrigen Dauer feines Umtes nie wieder offentlich auftrat.

Von nun an gebet der Conful Cafar im Senat mit einem Abergewicht von Macht und einer Wilkur, als ob er Dietator ware. Er gab Gesetze und Verordnungen nach eigenstem Belieben; beschenkte und beförderte seine Freunde, demuthigte seine Gegner und ging mit dem Statsvermögen um, als ob es sein Eigenthum und unserschöpflich ware. Sato sah seinen republikanischen Trohgedemuthigt; Lucullus, der stolze Sieger Mithridates, durch seine Drohungen sich so in Schrecken gesetz, daß er suszesällig Casars Verzeihung erbat, und Sieero für einige unvorsichtige Worte sieh, in seines Todtseindes P. Elodius Begünstigung zur Erlangung des Volkstribunats, empfindlich gezüchtigt.

Ein solcher Vollgenuß, wenn nicht Misbrauch der Gewalt, konnte dem Vielvermögenden wol Furcht, aber nicht Liebe erwecken. Mistrauische Augen bewachten ihn und harrten ungeduldig des Augenbließ, ihre demuthisgende Rolle zu wechseln. Bibulus, in seiner freiwilligen Verbannung, hörte nicht auf, durch seine erlassenen Seitte und Protestationen die Schritte seines Sollegen, wenn auch nicht unwirtsam, doch ungesesslich zu machen; und selbst die Gunst des Volks drohte dem Triumvirat mit launischer ilbersättigung. Cafar jedoch, dies Alles ruhig beobachtend, ging zu gemessenen Schrittes, um seine Gegener fürchten zu dursen, und ließ, was für ihn selbst gesschehen sollte, am liebsten durch Andre, sonderlich durch die Volkstribunen, wirken, welche buchstäblich in seinem

Colde standen.

Mehr, als irgend etwas, lag ihm indeß die gesets= liche Bestimmung der Proving am Bergen, welche ihm, nach Ablauf feiner Amtezeit, als Proconful zufallen und, wie er gar wol erfannte, ben Grundstein jum Gebaude feiner gangen funftigen Große ausmachen foute. Der Senat zögerte und schwanfte in diefer Entscheidung und schien Alles ausbieten zu wollen, um wenigstens alsdann den Gefürchteten nach Möglichkeit, unschädlich zu machen. Nach der gemeinen Meinung ward der Orient fur die ei= gentliche, nie versiegende Quelle der Ruhm = u. Macht= fulle ehrgeiziger oder erwerbfüchtiger Ropfe gehalten. Ca= far hingegen wunschte sich eine Proving, nabe genug an Rom, um hier gleichfam gegenwartig ju bleiben; nicht fo wol groß, ale der Bergroßerung fahig, und eines be= tradtliden Beeres bedurftig, das er fid zu dem feini= gen erziehen tonnte; eine Proving endlich, in ihren nord= lichen, fast noch unbekannten Granzlanden eine Fulle von Rrieg, Ruhm und Beute, aber auch eine mehrjährige Dauer seiner Verwaltung versprechend; — und das Cisalpinische Gallien war es, das alle diese Bedingniffe in sich vereinigte. — Noch ging zudem eben jest bas Ge= rucht umber, daß das zahlreiche und tapfere Bolf der Belvetier auf eine Beranderung feiner, von der Natur gu fehr beschränkten Wohnsite finne, wobei unausbleiblich auf irgend eine Weise die romifchen Grangen gefahrdet werden mußten; falls nicht gar der Bug, gleich abnli= chen früheren, sich gegen Italien felbit, mandte. blieb darüber in Rom nicht ohne Beforgniffe; und eben biedurch ward dem Bolfstribun Batinius, Ginem von Cafars Waffentragern, feine Rolle gegeben, im Senat die Ertheilung des cisalpinischen Galliens und Allyriens an Casar, samt einer Ariegsmacht von drei Legionen, auf 5 Jahre in Vorschlag zu bringen. Wie wenig auch eine ahnliche Begünstigung irgend ein früheres Beispiel für sich hatte, so ward sie doch durch die Freunde des Konsuls zu fraftig unterstüht, um im Senat zuruck gewiesen zu werden; ja selbst noch das transalpinische Gallien und eine vierte Legion hinzugefügt.

Andeß war auch Cafars Consulat zu Ende gelaufen; und dies gab das Seichen zu den hestigsten Bewegungen im Senat, um ihn wegen der willturlichen und alle Ausspielen und Gesetz verachtenden Führung desselben zur Rechenschaft zu ziehen. Er entzog sich dem Sturme, insdem er — zwar nicht in seine Provinz abging, aber doch Noms Mauern verließ, um durch ein sein angelegtes Geswebe von Nanken, denen der Bolkstribun Elodius zum fühnen Wertzeuge diente, sich des gesürchtetsten seiner Gegener, Cicero's, dessen Freundschaft er so oft und vergebslich gesucht, durch bewirkte Anklage und Verweisung zu erwehren und so sich selbst in seiner neuen weitaussehen den Lausbahn den Nücken gegen einen Mann zu sichern, den man entweder gewinnen oder stürzen mußte.

Hierauf in seiner Provinz angelangt, fand Cafar sich bereits die erfehnte Gelegenheit geboten, feine Bergroße= - rungeentwurfe gegen den unermeflichen ganderstrich ju entfalten, der, unter dem Ramen Gallien, den Ro= mern damals noch als eine unjugängliche und unerforschte Welt des Nordens galt. Die Helvetier, ursprünglich auch ein gallo = celtischer Bolfestamm (deren vielleicht 400 jene Landermaffe unter sich theilten), und zugleich Einer ihrer tapfersten, suchte, wie bereits erwähnt worden, einen minder stiefmutterlichen Wohnsit, als ihre Alpen ihnen darboten, und hatten seit zwei Sahren alle erdenkliche Vorbereitungen zu einer folden allgemeinen Auswande= rung getroffen. Endlich, an dem dazu bestimmten Sage, ward alle und jede Sabe, die fie gurucklaffen mußten, den Flammen geopfert, um fich felbst jede Umtehr ju versperren. Über den Weg, den man nunmehr einschla= gen follte, gab es nur die Wahl, fid, entweder durch die engen Paffe des Jura auf das befreundete Bolk der Cequaner ju fturgen, oder, am Genfer Gee binab, die Grange der romischen Proving zu überschreiten. Bequemlichfeit des Abzuges und anscheinende Ermange= lung eines fraftigen Widerstandes, entschieden bei ihnen für das Lettere. Cafar, frühzeitig von diefer langft er= warteten Bewegung benachrichtigt, eilte flügelschnell ber= bei; warf Truppen auf den bedrohten Puntt, und bielt die Nahenden durch friedliche Unterhandlungen fo lange bin, bis er Beit gewonnen, den einzigen offnen Weg an der Mone durch ausgedehnte Berfchanzungen zu fperren, welche nun auch ihrem gewaltsamen Angriff widerstanden und fie nothigten, nun gleichwol jene zweite Richtung gegen das Gebiet der Sequaner ju nehmen. Bier mard ibnen aud, in freundlicher Abereinfunft, ein ruhiger Durchjug jugeftanden, um fich des Landes der Aduer ju bemådstigen.

Mit stiller Freude beobachtete Casar diesen sich entzundenden Kriegsbrand, bei welchem er gleichwol fein mußiger Suschauer zu sehn gedachte. Bielmehr zog er personlich in Oberitalien alle seine Streitkrafte zusammen, warb eigenmächtig noch zwei neue Legionen und eilte über die Alpen gurud, wo bereits ein dringendes Bilfegefuch der bedrohten Aduer und Allobrogen feiner wartete. Debr bedurft' es nicht, um den Auswanderern offnen Krieg zu erklaren, und mit 6 Legionen über ihren Nachtrab ber= gufallen, mabrend fie noch mit dem ilbergang über den Arar beschäftigt waren. Das Gefecht mar fast nur ein Blutbad zu nennen. Ebenfo nestelte er fich nunmehr hart an ihr unbehilftiches heer, um den Augenblick zu erfeben, wo sie einer ganglichen Niederlage entgegenreiften. mal zwar entgingen sie noch dieser Katastrophe durch ein für fie gludliches Dieverstandnig in den Bewegungen der romischen Truppen: doch schon am nachsten Tage, wo fie, ermuthigt, einen Seitenmarich Cafare fur icheuen Ruckzug hielten, und nun felbst zum Angriff fcbritten, fchlug ihre Stunde! Aberall machte fich das Romer= schwert blutige Bahn in ihre gedrangten Saufen, und felbst eine furze gluckliche Wendung des Gefechts hinderte nicht, daß endlich auch, fpat in der Racht, ihre leiste Suftucht, die Wagenburg, erstürmt, die Flucht allgemein und ihre Serftreuung vollendet wurde. Der Reft - immer noch 130,000 Köpfe ftark, mußt' es nunmehr als eine Gnade des Giegers betrachten, daß ihm gestattet wurde, in die faum verlaffenen und muthwillig gerftorten 2Bohnfice guruckgutelren, damit nicht etwa die noch gefürchtes tern Germanier verfucht murden, in diese leeren Raume einzurücken.

2Bas Cafar durch diefen gludlich geführten Streich junachft jum Schuts des romifchen Webiets geleiftet batte, war, in ungertrennlicher Ruchwirfung, auch zum Beil bes gangen Galliens ausgeschlagen, dem hiedurch ein zweis felhafter Krieg im Inneren erspart worden, und konnte nicht verfehlen, ihm bei diefem großen Boderativ = Stat, wie man ihn wol nennen mag, einiges Bertrauen gu erwerben. 'Dies offenbarte fid), als, nach Abhaltung eis nes allgemeinen Landtages, die verschiedenen Stammbaupter fich zu ihm fammelten, um ihn mit den innern Berhaltniffen und dem großen Anliegen ihres Baterlandeb befant ju machen, das ichon lange von innern Spaltungen zerriffen worden, feit Averner und Aduer, die beis den Sauptvolker, sich um die Oberherrschaft gestritten. Dem, sich den Letteren zuneigenden, Abergewicht hatten Jene entgegenzuwirken gesucht, indem sie germanische Miethtruppen über den Rhein gu Bilfe gerufen; denen aber, von dem Reichthum und milden Klima Galliens gelockt, bald auch ungerufen mehre gefolgt maren. Schon stand ihr Anführer, Ariovist, an der Spige von 120,000 erlesenen Kriegern drohend in ihrer Mitte; er hatte die Aduer und Sequaner, Freund und Feind, fiegreich befampft und fid, unterjodit, und misbraudite fein ilbergewicht auf eine, feiner barbarischen Robbeit entsprechende 2Beife. Rur Cafare Waffen fchienen den Bartbedrangten dieser einbrechenden Sturmwoge einen haltbaren Damm entgegen feben gu tonnen.

Und neuer Krieg, samt neuen Triumphen, jumal gegen Germanier, in Roms Augen so furchtbar, war es ja auch, was der romische Feldherr schnlichst wünschte! Galliens Beschützung mußte dann, und jetzt selbst mit Galliens eigenen Wassen, in leicht zu berechnender Folge, zu seiner eigenen Besitznahme führen. Unbedenklich warf

er fich daher jum Vertreter der Aduer, feiner Bundenge= noffen, und jugleich der gefammten gallifden Freiheit ge= gen Uriovist auf, den er alsobald zu einer mundlichen gutlichen Unterhandlung einladen ließ. Der ftolze Ger= mane schlug nicht nur dies Ansinnen, so wie spater noch immer gemäßigte Bedingungen eines friedlichen Bertrages, trogig aus, fondern gebot ibm auch den Ruckzug aus ci= nem Lande, das er ale feine eigene Eroberung anfabe. Der Krieg war entschieden, und es durfte auch um fo weniger damit gezogert werden, da Ariovist in Gallien bereits feindfelig verfuhr, und ein Gerucht das Nachruf= fen von neuen ungahlbaren Schwarmen der Sueven ver= fundete. Diesmal hatt' es Cafar mit einem Gegner gu thun, der an Thatigkeit mit ihm wetteiferte, und schon am dritten Tage feines Hafbruche ihm gewaffnet im Tel= de entgegen ftand. Noch zwar fam er ihm in der Be= bauptung von Befontium, das er fich jum Waffenplate erfeben hatte, zuvor: allein feine Legionen, vom alten Schreck des germanischen Ramens und den übertriebenen Schilderungen ihrer gallischen Rampfgenoffen aufgeregt, zeigten plotlich einen fo banglichen Geift des Kleinmuths und der Riedergeschlagenheit, daß fie nahe baran fchie-nen, ihrem Anführer ben Gehorfam aufzusagen. Diefer verderblichen Stimmung entgegen gu arbeiten, ließ es Cafar eben fo wenig an ernftlichen Borftellungen, als am ungefaumten Befehl jum weitern Aufbruch fehlen; feinen entschlossenen Willen erklarend, wenn ihn auch Alles verließe, blos mit der 10. Legion, die sein uneingeschränktes Bertrauen verdiene, gegen den Feind zu marfchiren. Jest bewirkte die Scham, mas ein edlerer Antrieb nicht vermocht hatte, und das reuige Beer suchte den Reloberen durch einmuthige Susicherung von Ergebenheit und blinder Folgsamteit zu verschnen.

Rady 7 Tagemarfchen standen Romer und Germanier fich in einem geringen Swifdenraume im Gefichte. Ariovist foderte und erhielt nunmehr eine personliche Unterre= dung in der Mitte beider Beere und mit wenigen Begleitern; und war jest auch seine Sprache um einiges ge= mäßigter: fo ließen doch beide Theile eben fo wenig von ihren Foderungen nach, als hier überhaupt noch eine friedliche Verständigung zu hoffen blieb; batte auch nicht Die germanische Begleitung Feindseligkeiten begonnen, weldie eine augenblickliche Trennung geboten. Nicht minder verwegen, rudte Ariovift feinem Gegner dicht auf den Leib und umging fogar deffen Stellung, um ihm die Bufuhren abzuschneiden; während er gleichwol das ihm funfmal angebotene Treffen vorsichtig vermied und sich blos der Aberlegenheit seiner Reiterei in kleinen Gesechten mit Bortheil bediente. Cafar, ihm engere Feffeln angulegen, theilte feine Macht und befestigte im Rucken der Germanen ein gweites tleineres Lager, aber auch fo be= drobt, enthielt fich Ariovist bartnactig des Kampfes, weil, wie Cafar endlich durch einige Gefangene erfuhr, feine Wahrfagerinnen ihm erst mit dem nachsten Neumonde Gieg verheißen hatten. Jest beschloß ber Imperator felbft den ungefaumten Angriff, dem die Germanen mit einer roben, aber ichier unbegahmbaren Sapferfeit ftanden, ohne endlich gleichwol gegen die ruhige, aber fiegesfichere Kriegekunft der Legionen auf die Lange ausdauern gu fonnen. Ihr linter Flugel ward gebrochen, mabrend

noch ihr rechter die Romer drangte; bis auch hier der jungere P. Craffus das dritte Treffen ins Gefecht brachte und dadurch das Schickfal des Tages entschied. Flucht, von feiner Wagenburg mehr aufzuhalten, ward allgemein und dauerte unausgesett, in blinder Saft, bis an die Ufer des Mheins, in welchem nicht wenigere ihr Grab, ale unter dem Schwert der verfolgenden Sieger, fanden. Ariovist selbst rettete fich fummerlich in einem Raden über den Strom und fant fortan, bis jur gang-lichen Verfdmindung feines Ramens, in unruhmliche Dunkelheit hinab. Much die im Unmarich begriffenen fuevischen Silfoscharen jogen, bei dem Gerücht einer fo ent= Schiedenen Niederlage, eilfertig und unter mancherlei Gin= buffe wieder heim, mahrend der romifche Imperator, nach zwei, in wenigen Monaten fo ruhmlich vollendeten Feld= gugen, fein Beer im Gebiet der Sequaner in die Win= terquartiere verlegte.

Casar brachte die Zeit der Winterruhe in dem, Rom am nachsten gelegenen Punkte seiner Provinz, in Lucca zu, wo sich bald ein großer Theil der Optimaten um ihn sammelte, um seinen Großthaten den Zoll ihrer Bewunzberung zu bringen, aber wo er auch jede Kunft der Leutzseligkeit und Freigebigkeit aufbot, sich diese Manner immer tieser zu verpflichten. Sein politischer Einfluß in Nom war unwandelbar derselbe geblieben, ja nech höher gestiegen durch die festere Verketung mit Pompejus, desen Veigung sich von seiner jungen Gemalin Julia innig geschielt sühlte. Elodius, Easars Wasssentrager, häuste, als Volkstribun, Vermessenheit auf Vermessenheit, ohne bis jest noch seiner politischen Fahne untreu zu werden; hatte aber doch, so wie Easar selbst, obwol unter manscherlei lästigen Bedingungen, um sich der entschieden außegesprochenen öffentlichen Meinung zu sügen, in Sieero's

Buruchberufung gewilligt.

Aber auch für das zweite Sahr feines Proconfulats follt' es dem Imperator in Gallien nicht an friegerischer Beschäftigung fehlen. Die Nation mochte gar bald er= fennen, wie bedrohlich feine gewaffnete Rabe ibrer Freiheit werden muffe; und um fid dem einbrechenden Stro= me bei Beiten entgegenzustemmen, maren insonderheit von den Stammen der Belgen - fowie dem sablreichsten, fo aud dem tapferften Theil der Bevolferung - beimliche Berbindungen unter einander angefnupft und friegerifche Ruftungen begonnen worden. Cafar, hierauf vielleicht im voraus gefaßt, hatte auch feinerfeits die Werbung gweier neuen Legionen; sowie, mit Anbruch des Lenges felbft, die Ausruftung des Beeres in fturmifcher Gile betrieben und fiand fchlagfertig an den Grangmarten der Belgen, bevor fie fich feiner noch verfeben batten. Die Remer, auf welche er zuerst fiel, zogen eine friedliche Unterwerfung vor: aber die Bellovater, Gueffionen, Rervier und mebre germanische Stamme dieffeits des Mheins, traten nur um fo eifriger gegen ihn in die 2Saffen, und ihre Streit= frafte wurden auf 350,000 Ropfe berechnet.

Die remische Feste Bibrag ward von ihnen zuerst berennt und hart bedrängt, bis Casar ihr durch seine leichten Truppen Luft machte, während er selbst in der Nähe
ein sestes Lager nahm, und sie dadurch nothigte, ihre
Lusten gegen ihn zu richten. Vorsichtiger, als gewöhnlich, weigerte er eine Seitlang das von ihnen angebotene

Treffen; und nur als fie feine Berbindungelinie ruchwarts abzuschneiden suchten, ließ er es zu einem Reitergefecht kommen, worin der Bortheil auf feiner Seite blieb. Bald aber entstand eben sowo! Mangel, als Uneinigkeit, unter der ungeregelten Menge, die ihren übereilten und unordentlichen Rudzug zur Folge hatten. Cafar fiel jest über ihren Radigug ber und zersprengte nun, ohne große Muhe, alle diese Sunderttausende, die entweder umfa= men, eder nichts Eiligeres zu thun hatten, als in ihre Beimath zu fluchten. Sein Glud rafch zu nugen, rudte er nun unmittelbar vor die Feste Noviodunum, in welche fich die Trummer der Sueffionen geworfen hatten, ohne jedoch den Erfolg der Belagerungbarbeiten abzuwarten, welche die romische Kriegstunft schnell und drohend vor dem Plage entfaltete. Das Bolf offnete die Thore, und erhielt eben fo gunftige Friedensbedingungen, als den Remern jugestanden werden. Bratuspantium, die Saupt-fradt der Bellovaler, folgte, so wie das schwächere Bolk der Ambianer, unverzüglich diesem Beispiele bei des Feld= beren Unnaberung: allein die Rervier, vo. einem boberen Geiffe belebt, und durch die Ratur ihres, von ungabligen Seden und Graben durchschnittenen Bodens ermuthigt, befchloffen, festen Bufies, fraftigen Widerstand und riefen ihre Nachbarn, die Atrebaten, Beromandurer und Adua=

tifer zu Hilfe.

Cafar, ichon feit drei Sagen auf dem Mariche gegen Die Cabis begriffen, und mit den vordersten Legionen bereits dem Stromufer nabe, wo er auf einer bequemen Erhohung fein Lager ju schlagen gedachte, fab fich unver= febens im Angeficht der feindlichen Seeresmacht, und wahrend er faum noch Sand an feine Berfchangun= gen gelegt hatte, fo urploblich von derfelben angegriffen, baß feine gange Befonnenheit dazu geborte, um in einem fo tritischen Augenblick auch nur die erften und dringende ften Vortehrungen gur Abwehr zu treffen. Rur die mun= derbare Kriegszucht der Legionen und Cafare Alles über= schauender und belebender Blick waren einer so dringenden Wefahr gewachsen und wirkten fo trefflich jusammen, daß der Teind auf dem linken Flügel, wie in der Mitte, rafch über den Strom jurud geworfen murde. Allein eben biedurch waren die rechten Rlügellegionen, welche es mit den Rerviern aufzunehmen hatten, in ihrer Flanke ent= blogt und mit liberlegenheit angegriffen worden, der Lagertroß gerieth in wilde Unordnung; die fchon guvor gu= ruckgedrangte Reiterei zerftreute fich. Der Moment einer entichiedenen Niederlage fchien bereits unvermeidlich, als Cafar, Die Noth der Seinen erschauend, ihre Angreiser ungestum im Rucken faßte und jenen nicht nur glücklich Luft machte, fondern auch nunmehr das furchtbare Les gionenschwert so unaufhaltsam walten ließ, daß die Ner= vier, felbst nach Wundern eines todtverachtenden Beroiß= mus, demfelben auf die Lange nicht zu widerstehen ver= Nicht besiegt mard das edle Bolf an diesem Sage, fondern fchier gang vertilgt. Bon 60,000 Roufen waren nur 500 ubrig geblieben, die fich nun, famt den früher juruckgefandten Greifen und Frauen, der Gnade des Giegers ergaben, welche diefer ihnen mit Milde an= gedeihen ließ.

Das Volk der Aduatiker, unmittelbare Nachkommen der Cimbern und Teutonen, welche einst fo entschloffen

gegen Italien heranstürmten, war noch im Unjuge begrif= fen gewesen, ohne die Niederlage der Nervier zu theilen. Test schloß es sich in eine wohlgelegene Feste ein, und zwang dadurch den romischen Feldberen zu einer formli= den Belagerung, deren rafde Fortidritte jedoch den fruheren Trog der Barbaren dergestalt beugte, daß sie Er= gebung verhießen und ihre Waffen, in boben Saufen, über die Mauern hinaus auslieferten. Hoffend jedoch, daß diefer friedliche Anschein den Sieger in Sicherheit einwiegen folle, wagten fie, mit dem juruetbehaltenen Reft ihrer Waffen, in der nachsten Racht einen Ausfall von so unglücklichem Erfolg, daß der Platz erstürmt und überwältigt wurde. Ihre Strafe war Stlaverei; und 53,000 Stopfe wurden offentlich versteigert. Steinere Bol= ferschaften, langs dem Deean, so wie anderseits in den Hoch = Alpen, unterwarfen sich gleichzeitig des Feldherrn entsandten Legaten; und so sah sids derselbe im Stande, nun= mehr seinem ganzen Beere die wohlverdienten Winterlager im innersten Gallien anzuweisen und dadurch zur Unterjochung des Landes den festen Grund zu legen; mahrend zahlrei= die gallische Bundestruppen, gegen ihre eignen Landsleute bewaffnet, ihm dazu die Sand hatten bieten muffen. Gallien schien ruhig, weil es mußte, und aus den fern= ften Gegenden warben Botfchaften um feine Freundschaft. In Rom hingegen, wo eine folde Gulle von Giegen eine allgemeine Bewunderung erzeugte, wurde - was noch Rei= nem zuvor geschah! - ibm zu Ehren ein 15tagiges Dant= fest angeordnet.

Galliens Reichthumer wucherten eben, wie das Jahr zuvor, in Cafars Hand, um sich immer neue eifrige Un= bånger in Rom zu erhalten, oder die alten noch tiefer zu 2Biederum war auch Lucea ihr Sammel= vervflichten. plat; wo felbst auch Craffus und Pompejus sich perfon= tich einfanden, um, durch Cafars Bermittelung, ihr Freund= schafteband wieder enger zu knupfen, das durch allerlei Beweise von Ungunft im Senat, Die der Lettere feither erfahren und Jenem, mit einigem Anschein von Wahrheit als heimlichen Unftifter zugeschrieben, gelockert hatte. Die Ausfohnung gelang; und aufs neue, und fester ale je, fiand der dreifache Bund dem bestürzten Senate drobend gegenüber. Sich gegen die Machinationen des Lettern zu fichern und ihn desto gewisser niederzuhalten, ward zu= gleich beschloffen, daß Pompejus und Eraffus als Bewer= ber um das Confulat fur das nachfte Jahr auftreten foll= ten. Bu noch gemifferer Berficherung der Stimmenmehr= beit versprach Cafar, fo viel Goldaten feines Beeres, als er nur entbehren tonne, jum Wahltage nach Rom zu fen= den; und mahrend ihm felbst die Dauer feines Oberbe= fehls in Gallien verlangert und die Sahl feiner Legionen vermehrt wurde, follte Pompejus Sifpanien, Eraffus aber Sprien zu ihren funftigen proconsularifchen Provinzen er= Einstweilige Geheimhaltung dieses großen Pla= halten. nes aber mar die wefentliche Bedingung feines Ge-

lingens.

Gleichzeitig aber ward Cafar genothigt, feine Blicke ruchwarts auf Gallien zu richten, wo es auf mehren Puntten beimlich gahrte. Soch an den Quellen der Rho= ne ward faum der Untergang der dort ftationirten Legion vermieden. Im Gebiete der Beneter (Bretagne) vergriff man fich an mehren romifthen Abgeordneten und Tribu=

nen, und das ganze Kustenland trat in ein Bundniß zur Wiedererkampsung der dahinschwindenden Freiheit zusammen. Selbst vom jenseitigen Britannien erschienen hier Hilfstruppen; und Alles gewann ein so ernstliches Ansehen, daß der Imperator, um, bei dem wandelbaren Sinn der Nation, ein solches Beispiel nicht weiter um sich greifen zu lassen, schnelle und wirksame Borkehrungen auf mehr als einem Punkte für nothig erachtete. Er faste den fühnen Gedanken, sich vor Alem auf dem Leger (Loire) eine Seemacht zu erschaffen, ohne welche hier schwerlich etwas Gedeihliches zu bewirken war, und an seinem Legaten D. Brutus fand er das einsschwolse und thätige Berkzeug, diesen Sheil seiner Rüstungen mit überraschen=

dem Erfolge zu leiten.

Cafar felbst führte den Kern seiner Landmacht gegen die Beneter, welche aber, begunstigt durch die Ratur ih= res, von Gumpfen durchschnittenen Landes, und, als halbe Amphibien, sich in die unzugänglichsten Schlupf= winkel des Klippenusers bergend, oder der libermacht auf das offne Meer entweichend, ihn mehre Monate lang in nutlosen und nicht felten nachtheiligen Angriffen aufhiel= Erft die Erscheinung feiner Flotte und ein hartes, ten. jedoch siegreiches Seetreffen, worin zulest das handge= menge und der Schwertfampf den Ausschlag gab, an= derte die Lage der Dinge, wie mit einem Schlage: aber auch das Schickfal der wenigen überlebenden mar hart genug, da der ergurnte Gieger hier das romifche Rriegs= recht mit Sod oder Stlaverei walten ließ. Eben so gluck= lich hatten an andern Orten feine Legaten gefochten. D. Titurius Gabinus, gegen die Unellier und ihre Verbun= deten gefandt, reigte diefe, durch verstellte Furchtsamkeit, ju einem ungeordneten Angriff gegen fein Lager, und wirfte dann, durch einen unversehenen Ausfall aus allen Lagerthoren, mit foldem Schreden auf fic, daß fie, mit harter Einbuße, außeinander gesprengt wurden. Mehr Mube hatte der jungere Craffus, sich in Nquitanien gu behaupten, da er, neben den ftreitbaren Ginwohnern, gum Theil auch gegen hispanische Hilfetruppen und felbst ge= gen Unführer, die in Gertorius Schule gewesen waren, ju fampfen hatte. Sier gab es demnach einen durchaus geregelten Rrieg; und nur in der entschloffenen Sturmung des feindlichen Lagers konnte Craffus endlich feine eigene Rettung hoffen. Sie gelang, nach einem waglichen Schwanken des Gefechte, mehr durch einen gludlichen Sufall; und eine blutige Niederlage, samt der Unterwersfung des Landes, endigte auch hier den Feldzug. Den Rest des Commers verbrachte der Imperator, unter eigner Anführung, in einem Kriegezuge gegen Die einzig noch unter den Waffen gebliebenen Moriner under Menavier, die, im Didicht ihrer undurchdringlichen Gumpfwalder, jedem Angriff troßten, oder jeden Augenblick verderblich daraus hervorbrachen. Rur durch Riederfallung des Gewußte ihnen Cafar beizutommen: allein fie ganglich gu bezwingen, ward er durch die eingebrochne raubere Jah= resgeit verhindert. Die Winterruhe begann, und der Feld= herr eilte abermals nach Lucca.

Die vorjährigen Entwurfe seiner Genoffen waren, wenn auch nicht ohne mancherlei heimliche Rante, und noch mehr durch offne Gewaltthätigfeit, in gluckliche Er-

Pompejus und Craffus ftanden als fullung gegangen. Konfuln, an der Spike des State, den sie nicht sowol verwalteten, als beherrschten, indem sie Alles entfernten, was noch einen Widerstand gegen sie magte. Cafar aber, ju Allem mit ihnen einverstanden, war diesmal schon früher, als gewöhnlich, zu feinem vierten Feldzuge an die Ufer des Rheins abgerufen worden, von wo aus zwei germanische Beerschwarme, die Tenchterer und Ufipier, die gallifden Grangen mit einem feindlichen Ginbruch bedroh= ten, um fich bier, 400,000 Ropfe ftart, neue Wohnfice su erswingen. Schon hatten die Menapier ihnen die Uberschreitung des Stroms nicht mehr wehren fonnen, und auf Rosten jener Unglücklichen erhielten sie sich nun feit dem Reft des Winters in dem eroberten Lande. den Augen der übrigen Gallier bingegen mochten fie wol als willtommene Befreier vom romischen Jodse erscheinen; und heimlich ermuntert, waren fie bereits in das Gebiet

der Eburonen und Condrusen vorgedrungen.

Cafar, wie gut auch von diefen ftillen Umtrieben unterrichtet, eilte gleichwol, die Oberhaupter der galli= fchen Staten um fid ber ju berufen, und, mit anschei= nendem ungefdmadten Bertrauen, fie ju thatiger Bilfleis ftung gegen diefen Ginbrud) graufamer Barbaren aufzu= fodern. Man magte nicht, ihm das Gefoderte zu verwei= gern; gegen die fremden Eindringlinge aber, denen Cafar ftrafe mit Secresmacht entgegenruckte, ichien es jum gut= lichen Austrage fommen zu wollen. Allein ein ungei= tig angesponnenes Reitergesecht, worin die Romer schmab= lig den Stürgeren gogen, entzündete Cafars Born gegen die Abermuthigen in dem Mage, daß er den raschen Angriff des Teindes beschloß und vorbereitete, während noch die germanischen Anführer in seinem Lager auftraten, um jene Berhandlungen fortguseten und den feindfeligen Borfall, als das Werk eines unglücklichen Ungefährs, zu ent= schuldigen. Er schalt sie Betrüger und ließ sie verhaften, obne darum in feiner friegerischen Bewegung inne guhalten. Die Germanier wurden auf diese Weise formlich überfallen; ohne Anführer, ohne Plan jur Gegenwehr, versuch= ten sie zwar das ungleiche Gefecht, aber warfen sich alb= bald auch um so entmuthigter in die Flucht, da sie sich zugleich umgangen und ihre bereits auf der Flucht begriffenen Weiber und Kinder hinter sich in der Gewalt der Nacheilenden faben. Ihnen im Rucken muthete die Bertilgung, bis jur Berbindung der Maas und des Rhei= nes, wo die Letten ihren Untergang in den Fluthen fanden. Bon Romerfeite batte diefer blutige Sag auch nicht ein einziges Opfer gefostet; allein auch mit zu wenig Ebre war der Gieg erkauft, obgleich Rom abermals den Got= tern ein feierliches Dantfest decretirte.

Furchtbarer, als je — sowol feinen offnen Feinden, als den sitternden Bundesgenoffen — stand der Imperator nach diesem Vernichtungsschlage da; und mit erhöhetem Selbstvertrauen erachtete er es jest für den Seitzunkt, die Germanen sor alle fünftige Zeiten von einem Eindrucke in Gallien abzuschrecken und den Krieg in ihr eignes, noch nie betretenes Land zu tragen; vielleicht sogar es seinen Eroberungen anzureihen. Um einen Vorwand zur Feindseligkeit zu sinden, soderte er stolz von den Sigambrern die Auslieserung eines versprengten Reisigen-hausens der Tenchterer, der sich über den Rhein zu ihnen

geftuchtet und eine freundliche Hufnahme gefunden hatte. Edelmuthig ward dies Ansinnen verweigert: aber nun auch ruftete fid Cafar, ben Grangftrom gewaffnet ju uber= schreiten; - nicht auf den anerbotenen Sahrzeugen der befreundeten Ubier, fondern auf eine ungleich imponiren= dere Weife, mittelft des Riefenwerts einer Beerbrucke, die den gewaltigen Rhein überspannen und die romifche fiber= legenheit in das glanzenofte Licht stellen follte. Tagen mar der Bau vollendet; allein wie rafch der Feld= berr auch zu Werte ging, hatten doch die bedrohten Gi= gambrer, jugleich mit ihren Schukgenoffen, Beit gefun-ben, sich mit gesamter beweglichen Sabe in das tiesste Dicklicht ibrer Walder zuruckzuziehen. Ihm blieb nur das traurige Bergnugen, ihr Land mit Feuer und Schwert ju vermuften : aber jene in ihrem Verfted aufzusuchen, oder das madtige Bolf der Sueven, welches, auf das erfte Gerucht seines vorhabenden Suges, eine gleiche Dagregel ergriff und ihn im Innern des Landes erwartete, angus taften, febien nicht in feinem Plane zu liegen und vielleicht auch feine Strafte ju überfteigen. Es ruhmlich genug achtend, 18 Sage jenfeite des Strome verweilt ju baben, ging er, ohne weitere Waffenthat, uber denfel= ben gurud und ließ die Brucke hinter fich abbrechen.

Entweder, um diefen leichten Schatten einer uner= reichten Absicht ebensowol der Welt, als fich selbst, ju verdecken, oder aud fich in unerhorter Großthat felbft gu überhieten, befchloß er, dem schon schwindenden Sommer sum Tros ungefaumt einen zweiten Kriegezug auf noch entlegnerm und unbefannterm Boden, und fogar durch ein Meer von ihm geschieden. Die Infel Britannien, reid an Binn und Perlen, noch ergiebiger an Menfchenware, loctte feine Ruhmbegierde gu dem Berfude, bier, wie er hoffte, mit leidsterer Dube feften Buß ju gewin-Ohne einige Bogerung nahte er sich demnach mit feinem Beere dem Gebiet der Moriner, wo die Aberfahrt Die nadifte und ficherfte fchien: Die, in den Safen Des Oceans bereit liegende Flotte des vorigen Jahres mard er= gangt und vermehrt; und mahrend er mit zwei Legionen Das 2Bagftuck zu versuchen gedachte, follten feine guruck= gelaffenen Legaten theils die Unterwerfung der Moriner und Menapier vollenden, theils die Ruften in seinem

Rucken decken.

Ungeachtet auf bas erfte Gerucht von diefem Buge verfchiedene britifche Bolteftamme fich beeilt hatten, bem Gefürchteten durch entgegengefandte Abgeordnete ihre Unterwerfung im voraus zu erbieten, fand er doch, im 2lu= genblide ber Landung, einen fo bedeutenden gewaffneten Biderftand, daß das Beispiel des fid voranstürzenden Aldlerträgers der 10. Legion erfoderlich war, die Truppen jur Rachfolge zu bewegen. Cobald es ihnen gelungen war, fich am Ufer ju fammeln, ward auch der bisher ungleiche Sampf ju ihrem Bortheil entschieden; und nur der Mangel an Reiterei binderte fie, den Gieg entscheis Die Infulaner aber, von der Unnutdend zu nüten. lidsteit fernerer Gegenwehr überzeugt, beeilten fich ale= bald, ben Frieden durch allgemeine und demuthige Uns Chen genof Cafar feines leich= terwersung zu erkaufen. ten Triumphe in ftolger Gicherheit; als gehaufte Unfalle, denen feine Schiffe in den eben ausbrechenden Mquinot= tial. Sturmen unterlagen, die Geftalt der Dinge ichon

nad wenigen Sagen ploglich veranderte. Ausgesperrt von der Rudfehr, wie von allen Silfemitteln in feinem Ruffen; preisgegeben der mankenden Treue der kaum Beffeg= ten, die bereits anfingen, fich von ihrem erften Schrecken zu erholen, konnte er kaum etwas Anderes erwarten, als was wirklich geschah: die Briten schritten auf's Neue zu Feindseligkeiten, und ein geschieft gelegter hinterhalt, fo wie der ungewohnte Streit der britischen Kriegsmagen, hatten die eine entfandte Balfte des Beeres bereits an den Rand des Unterganges gedrängt, als es dem berbei= eilenden Feldheren noch gelang, fie dem Berberben gu entreißen. Indeß mehrte fich die Sahl der Feinde taglich; als es aber zur geregelten Feldschlacht gedieh, be= wahrte sich, wie immer, die hohere romische Kriegefunst gegen die robe Tapferkeit. In Folge dieser herben Er= fahrung zeigten fich die Gefinnungen abermals friedlicher; Cafar, an seiner Seite, nicht minder verfohnlich, geftand die leidlichsten Bedingungen ju, und beeilte fich, auf der gut oder übel bergestellten Flotte unbeunruhigt nach dem festen Lande wieder heimzutehren. Daß jedoch seine Pla= ne auf die Nachbar = Infel feinesweges aufgegeben mor= den, ließ er ichon durch die Vertheilung der Winterquartiere errathen, welche samtlich in die belgischen Previnzen -verlegt wurden, so wie durch die anbefohlenen Schiffs= ruftungen, welche gegen das nachste Jahr vollendet werden follten.

Wie immer, fand der Winter den Imperator in Lucca, gleichsam wie in einem prächtigen Hostager. In Rom hatten Pompejus und Erasius sich, fast wie mit gewassneter Hand, die Provinzen Hispanien und Sprien mit gleicher Machtvollkommenheit, wie Casar die seinige besaß, für eine Dauer von 5 Jahren zusichern lassen. Icht ward auch des Lestern ausbedungener Antheil an dem großen Naube sestgestellt, indem sie ihm Gallien für noch sernere 5 Jahre zuerkennen ließen. Übrigens war nun das Triumvirat, nachdem es diese nächsten Swecke durchzeiest, von seinem übergewicht im State dergestalt überzeugt, daß es dem Senat ruhig überließ, die weitern höheren Würden und Amter nach eignem Gutdünken zu vergeben. Nur blieb Pompejus, unter allerlei Vorwand, und nicht ohne nahe bewassnete Macht, Noms gegen= wärtiger Beherrscher; während Erassus, von Ehrgeiz und Hablucht gestachelt, sich beeilte, einem sustigen Phan=

tom von Große im Orient nadzujagen.

Britische Geifiel der Treue, nach Gallien von Cafar bei feinem vorjährigen Abzuge herübergefodert, aber, wie sid voraussehen ließ, nicht gestellt, sollten dem neuen Einfall in die Infel zur Mechtfertigung dienen. Borbereitungen jur Landung traf er in dem hafen Jecius, wo sich die zahlreiche Flotte, die er entboten, sammelte. Doch bevor er es magte, den gallifchen Boden ju verlaffen, schien es rathsam, einige verdachtige Bewegungen unter den Trevirern, die von ernstern Folgen fenn fonnten, durch einen mit 4 Legionen und in reißender Schnelligfeit unternommenen Streifzug im Reim gu untererucken. Raum war dies mit dem gewohnten Glücke geschehen, fo eilte er an das vorbereitete. Unternehmen guruet, indem er sich zugleich mit der Bluthe des gallischen Adels umgab, um an ihnen eben fo viel Burgen der aufrecht erhaltenen Rube in der Proving zu bewahren. Dumnorir, einer der

Angesehensten des Landes, der sich ihm, selbst im Ausgenblick der Einschiffung, durch die Flucht zu entziehen

hoffte, ward eingeholt und niedergehauen.

Die friegerische Ruftung umfaßte diesmal nicht weniger, als 5 Legionen; mabrend I. Labienus das feste Land mit den drei übrigen hutete. Achthundert Fahrzeuge jeder Art bildeten die Flotte. Gine großere hatte noch nie auf diesem Meere geschwommen! Die Landung, nach glueflicher Fahrt, fand auch nicht die leifeste Spur eines Widerstandes: denn geschreckt von einer folden Uber= macht, hatte sich das feindliche Geer tiefer ins Land ju= ruetgezogen. Der nadifte Sag fand den Imperator bereits in deffen Aufsuchung begriffen; und ichon begann fich, unter beständigen Buruchweichen der Gingebornen, ein ernftlicheres Gefecht zu entspinnen, als ihn, von dem Landungsplate ber, die Beitung erreichte, daß ein Sturm die Flotte ergriffen und hart beschädigt habe. 20es an= dre ward fur den Augenblick aufgegeben, um in den nach= sten 10 Tagen diesen Verluft zu ersetzen. Aber auch die Insulaner hatten sich indeß unter ihrem Oberanführer Caffivellaunus in großeren Maffen gefammelt, vortheil= hafte Stellungen rudwarts genommen, und führten die erneuerte Fehde mit fo entschiedenem Gefchief im fleinen Rriege, daß fie nur dabei batten beharren durfen, um ihren Gegner je langer je mehr in Verlegenheit zu fegen. Doch zuversichtlich gemacht durch einige erkangte Vortheile, ließen fie fich jur Untnupfung eines formlichen Treffens verleiten, wurden gefchlagen, verfolgt und zerstreut. In= deffen war der Krieg darum noch nicht geendigt. vellaunus fehrte zu feiner früheren Saftit und insonderheit jum Gebrauch feiner gefürchteten Streitwagen jurud; neckte die Romer von allen Seiten; zeigte fich und ver= schwand, und wurde dadurch mahrscheinlich seinen Sweck, Caforn die Gubfiften; in diefem unbefannten und abge= schloffenen Insellande zu vereiteln, erreicht haben, wenn nicht innere Zwietracht der Stammbaupter feinen Urm gelahmt und die Gegenpartei fid auf Cafars Geite ge= fchlagen hatte. Immer unaufhaltfamer drang diefer ge= gen die Sauptfeste vor; und auch der legte, fuhn gesachte Bersuch seines Widersachers, ein unversebener 2011griff auf das dahintengelaffene romifche Lager, fchlug in Ihm blieb nur übrig, um Frieder Ausführung fehl. den ju bitten und jahrlichen Tribut ju verheiffen; Cafar willigte ein, und fehrte, ohne weitere Entwurse auf diefem Boden ju verfolgen, ohne irgend eine Befagung bin= ter fich juruet ju laffen, und nur fast überladen mit Stlaven, feiner einzigen Kriegsbeute, nach dem feffen Lande gurud. Britannien mar auch diesmal unerobert geblieben!

Hatte Casar es dort auch nicht in so vielsachem Betracht gan; anders gefunden, als er es getraumt haben
mochte, so gab es doch einen fehr bewegenden Grund,
seine Bliefe von diesem Unternehmen hinweg und nach
Mom zu richten, seitdem, um diese namliche Zeit, Julia,
Pompejus nit Innigseit geliebte Gemalin, im Kindbette
verstorben und dadurch das eigentliche Band zerriffen war,
welches beide Manner seither so fest an einander knupfte.
Leicht konnte sich nun von dieser Seite her ein Sturm
erheben, der nur in größerer Nahe zu beschwören war.
Gallien war für den Augenblich, ungeachtet einer sich von

ferne zeigenden Sungerenoth, ruhig; feine Legionen verlegte Cafar in gang enge Standorte, und er felbst weilte langer in der Proving, als er sonst pflegte, um in ihr mit dem vollen Rachdruck des romifchen Proconsuls ju schalten. 11m so feuriger, wenn gleich verborgen, brutete ein allgemeiner Unmuth in der gedemuthigten Nation, und der Wunfch, fich einer fo fchimpflichen Berrichaft fur immer ju entledigen. In feiner Bruft aber gluhte dies Gefühl flarter, als bei Ambiorir, dem edlen Saupte der Eburonen, der es, unter der truglichen Miene der Ergebenheit, funftlich darauf anlegte, die Legion des Titurius Sabinus in ihrem abgesonderten Winterlager zu vernich= Der Uberfall geschah fo geheim und fo plotlich, daß ihm nur wenig jum Gelingen fehlte. Ward er aber auch noch glücklich abgeschlagen, so verwandelten ihn doch die Eburonen in eine fo enge Ginfchließung, daß an ein Entrinnen um so weniger zu denken schien, da Ambiorix den Bedrangten vorgespiegelt hatte, daß gang Gallien im Aufstand und ein großes germanisches Bilfebeer im Unzuge begriffen fen. Gleichwol wollte er der Legion einen freien Abjug nach dem nachsten Standlager des D. Cicero oder des E. Labienus verstatten. Der gefchreckte Le= gat nahm dies trugliche Erbieten, nach mancherlei Be= finnen, an; begann aber den Abmarich aus dem Lager am nachsten Morgen übereilt und unordentlich; und faum hatt' er sich eine Strecke davon in die freie Ebene entfernt, fo fah er fich von allen Geiten angegriffen; verlor fein Gepack; ward nah und fern durch Wurfgefchof bedrangt, den gangen Sag ermudet, endlich fogar von 21m= biorix, durch den vorgespiegelten Wunsch einer Unterre= dung, aus den geschloffenen Reihen bervorgelocht und faltblutig niedergehauen. Die Glieder der Legion wankten beim neuen verstärften Angriff; die Meiften fielen. Der fleinere Theil, in das verlaffene Lager zurückgerettet, bielt fich fummerlich bis zur Racht und gab fich dann freiwillig den Tod. Wenige Einzele hatten fich durch die 2Balder ju Labienus gerettet.

Umbiorir, rafch alle fleine benachbarte Wolferschaften aufregend, suchte nunmehr der Legion des D. Ciecro ein abnliches Schieksal zu bereiten. Hier gab es die namliche Überraschung, doch eine entschloffenere Gegenwehr im La= ger, deren es auch in den nachsten Tagen bedurfte, um die raftlos Sturmenden abzutreiben. Das Dahrchen von Galliens Emporung ward auch hier wiederholt, ohne aber fo leichten Glauben zu finden. Dagegen verfuchten es nunmehr die Angreifer, das Lager binnen wenigen Stun= den rings mit einem tiefen Graben zu umzingeln und das Innere deffelben durch Brandgeschoffe in Flammen zu fegen. Der Muth der Belagerten verleugnete fich auch in diefer schreeklichen Lage nicht; und 7 Tage hindurch vertheidigten fie ftandhaft ihren Wall, bis fich indeß ein gallischer Bote gu Cafar durchgeschlichen hatte, und der Feldher, jest zuerst von der Gefahr unterrichtet, die schnells ften und zweckmäßigsten Mittel zur Rettung traf. Mit zwei Legionen, die ihm fest allein zu Gebote ftanden, traf er gerade noch in dem Augenblid, wo Rettung moglich blieb, ein, um den Angriff von Cicero auf fich felbst gu ziehen. Die Rolle des Furchtsamen gegen eine folche Ubermacht spielend, wußt' er sie auf einen ungunftigen Kampfplat zu locken; dann aber durch flurmischen Ausfall

auß allen Lagerthoren ihnen einen so plohlichen Schrecken einzustößen, daß sie sich, ohne den Bersuch eines Widersstandes, in die Flucht warsen und zerstreuten; während er selbst sich begnügte, seine nun ungehinderte Bereinisgung mit Cicero zu bewirken. Das schnell verbreitete Gezrücht dieses glücklichen Erfolges verhinderte, daß nicht auch Labienus schon am nachsten Sage in seinem Lager von den Trevirern auf gleiche Weise angegriffen wurde.

Glucklich genug war das Ungewitter, welches die romifche Macht in Gallien mit theilweifer Bernichtung bedrohte, abgelenkt worden: doch vorsichtig hielt nun Cafar feine Legionen, den Reft des Winters hindurch, bei Samarobriva in nachbarlichen Lagern beifammen, ohne auch diesmal fich von benfelben zu entfernen. Allein we= nigstens mit seinem Geiffe in Rom, entwarf er die Pla= ne gur Aufführung eines neuen prachtvollen, marmornen Forum aus dem Ertrag feiner gallifchen Beute; mahrend der Senat, durch furchtbares Sittenverderbniß fich felbft schandend und in heillosen serampfen zuckend, den Stat fast in Anarchie verfinken ließ, um dadurch, unwillkur= lich, Pompejus politisches Abergewicht zu fteigern. 2Bas jedoch dieser, in Rom gleichsam thronend, an Macht und Einfluß gewann, mußte nothwendig fur den entfernteren Cafar verloren geben; und fo font' es eben fo wenig feh= len, daß fich gwifchen beiden heimlich immer mehr Stoff jur eiferfüchtigen Abneigung sammelte; obgleich auferlich das gute Berftandnif noch das alte fchien und Pompejus fich, mit fchnoder Eigenmacht, fogar bereit finden ließ, feinem Freunde den Gebrauch von zwei feiner eigenen bi=

spanischen Legionen zu überlaffen.

Wenn Diefe Magregel auf neue ungewöhnliche Kraft= anstrengungen binwieß, ju denen Cafar fich vorbereitete: fo war auch in der That nicht zu laugnen, daß der in= nere Buftand Galliens diefe und jede andere Borficht er= liberall zueften und schmerzten die todtlichen Wunden, die er der Rationalfreiheit geschlagen; überall beimliche Berfamlungen, Berabredungen und Entwurfe; überall heimliche Ruftungen, ohne daß die ernften Bor= stellungen und Drohungen des Imperators sie zu unter-brucken vermochten. Unter den Trevirern fam biefe feind= liche Stimmung zuerft in einem, wiewol mielungenen Anfall auf bas Lager bes Labienus jum Ausbruch. Doch weder gegen fie, noch gegen die Churonen und Ambiorig, Die feinen Stols fo tief verwundet hatten, fondern gegen die Refte der Rervier war seine Radje zuerst gerichtet. Gie unterlagen; aber auch die Gennonen und Carunter, welche feinen Born durch ihr Husbleiben von dem , un= mittelbar barauf ausgeschriebenen allgemeinen Landtage, gereist hatten, beugten fich schnell und erschrocken unter fein, taum gegen fie erhobenes, Odwert. Defto gewid)= tiger fiel es nunmehr auf die ungludlichen Menapier, welche jest vollends in ihren Waldern und Gumpfen überwaltigt murden. Die Strafe an den aufgestandenen Erevirern hatte, bereits vor feiner Untunft, Labienus im vollen Mage vollzogen.

Insofern an den Unternehmungen der Legtern auch die germanischen Stamme jenseit des Mheins einigen Anstheil genommen zu haben schienen, hielt es Casar für gweckmäßig, zu deren Zuchtigung nochmals und unerswartet den gewaltigen Strom zu überschreiten. Wenige

Tage reichten zur Bollendung einer, diesmal etwas hoher hinauf geschlagenen Brucke hin: allein wenn seinem übergesetten Heere vielleicht auch die Furcht voranging, so erschien nur um so weniger ein Feind, dasselbe zu bestämpsen; obwol dieser seine Streitkräfte auf dem entsernteren suevischen Gebiete, im tiefsten Duntel der Wälder, zusammengezogen hatte und dort den Angriff zu erwarten schien. Doch dies wagliche Unternehmen lag nicht in des Imperators Absschen, sondern zufrieden, sich, dem Ansschen nach, in seiner Aberlegenheit behauptet zu haben, ging er bereits nach wenigen Tagen an das linke Ufer zusäuste und ließ die größere Halfte der Brücke, eine nahe

Wiederkehr andeutend, unabgebrochen stehen.

Je entfernter und beschäftigter ihn indeß die Churo= nen glaubten, um desto verderblicher fiel jest sein ploß= liches Erscheinen, gleich einem Wetterstrahl, unter die Er= schrockenen nieder; und faum noch gelang es Ambiorix, fich fur den Mugenblick feinen Banden ju entziehen. Gich in die tiefsten Schlupswintel verbergend, font' er seinen unglücklichen Landsleuten nur den traurigen Rath binter= laffen, fich felbst nach Möglichkeit zu helfen. 2Bas fluch= ten konnte, fand keine Ferne zu entlegen, um fich bem unfehlbaren Untergange zu entziehen, indeß Cafar mit 9 - Legionen das Land von 3 Seiten ber gleichsam fegte und in eine Wifte verwandelte. Siemit nicht gefattigt, fo lange Umbiorix felbst ihm als Guhnopfer fehlte, achtete fein Rachedurst die ganze Nation, und lud alle benach= barten Bolker ein, ihm fein Strafgericht vollziehen zu Der Ruf fiel in offne Ohren; alles wetteiferte belfen. in Mord, Raub und Plunderung; und felbst von jenseit des Abeins stahl sich ein Trupp von 2000 figambri= fchen Abenteurern berüber: doch bald nur, um fich ein noch lockenderes Biel fur ihre Beuteluft zu erkiefen. vernahmen, daß Cafars ganger reicher Raub, unter ge= ringer und in voller Gidgerheit lebender Bededung, im romischen Lager bei Advatita aufgehäuft liege. Dem so= fort beschloffenen ilberfall fehlte faum noch irgend etwas jum vollständigen Gelingen: als nur die Geistesgegenwart und die fast beispiellofe Tapferkeit eines Centurio der 12. Legion das fchon gesprengte Lagerthor behauptete, und fein Beispiel ju einer fo nachdrucklichen Gegenwehr begeisterte, daß endlich doch der Angriff zwar abgeschlagen, aber wenigstens der fichere Abzug der Germaner nicht gehindert wurde. Roch empfindlicher indeß fur den Imperator, daß auch Ambio= rir, unerreichbar, fich feiner blutigen Rache zu entziehen wußte. Gallien aber gitterte; und das nur um fo mehr, als Cafar auf dem jest wieder verfammelten Landtage, als nun entschiedener Oberherr des Landes, das gerichtliche Sodeburtbeil über das Saupt der Gennonen und Carun= ter, in Folge jener fruberen Verfdmorung, aussprach und vollstrecken ließ. In jenen Gebieten und bei den Trevi= rern, denen er am meiften mistraute, nahmen darauf die 10 Legionen ihre Winterlager; wahrend er felbst es für nothig fand, über die Alpen gurudgneilen.

Eraffus, und mit ihm fein edlerer Sohn, war im Orient im unglucklichen Kampfe gegen die Parther erlegen, und von dem Augenblicke an, Cafars ganzer politischer Standpunkt verändert. Der Gefallene hatte bisther in der widernaturlichen Verbindung des Triumviratsein heilfames Gleichgewicht der widerstrebenden Krafte

Sein Tod jog bie großere Bahl feiner Un= vermittelt. banger um fo gewiffer auf Pompejus Seite hinuber, als dieser unmittelbar darauf Cornelien, der in jeder Hinsicht ausgezeichneten Witwe des jungern Craffus, die Sand bot, obgleich die Che erst spater volliogen wurde. dererfeits neigten fich die inneren Reibungen ber Parteien zu folcher, felbst mit Blut befleckten Gewaltsamkeit, daß, als auch P. Clodius diesem Damon durch Meuchelmord erlag, die Verwirrung ihr Bochstes erreichte und nur in der Ernennung des Pompejus jum alleini= gen Konful eine augenbliefliche Aushilfe gefucht werden tonnte. Beispiellos an fich, ichien Diefer Schritt nur der Abergang jur Dietatur des Chracigigen gu fenn; was gugleich Cafare Buruckbrangung einbedungen haben wurde. Diefer, der, ju ftolg auf fein begonnenes großes Werk, aus dem besiegten Gallien nicht zu weichen gedachte, be= vor er es in eine romische Proving umgewandelt, suchte für den Augenblick das weichende Gegengewicht der Macht in der, ihm durch die Boltstribunen jugesprochenen Bergunstigung, fich auch abwesend um das funftige Confulat zu bewerben.

Aber eben diese frampfhaften Suckungen des rd= mifchen State, fo wie Cafare Abwefenheit, erregten in den, noch immer heimlich fnirschenden Galliern den Muth, diese gunftig scheinenden Umftande jur gewaltsamen Spren= gung ihrer Retten zu benuben. - Neue geheime Susam= menfunfte in Waldern und Ginoden, neue feste Abreden, Einstellung aller Privatzwifte und Vertheilung der Rollen, wobei die Carunter die Gefahr des ersten offenen Ingriffs übernahmen, wurden ins Werk gerichtet. felbst follte auf dem Ruetwege aus Italien von feinen Legionen abgeschnitten, Gennabum, der große Waffenplat feines Hecres, überfallen, die Romer erwürgt werden, und der gelungene Streich die Lofung zum allgemeinen Aufstand durch gang Gallien geben. Un die Spife des Gangen trat, als Oberfeldherr, Bereingetorig, ein jun= ger Arverner vom ersten Adel des Landes, und von bereits erprobter Rriegserfahrenheit. Gennabum fiel wirklich; überall ward zu den Waffen gegriffen, und des neuen gallischen Unführers hoher Geift wußte augenblicklich Kraft und Ginheit in das Gange zu bringen. Roch tief im Winter eröffnete er den Feldzug an zwei Orten zugleich: denn indem fein Unterfeldherr Lucterius die narbonische Proving bedrobte, trat er selbst am Liger auf, um die Bituriger und die anderen offlichen Bolfoftamme jum erklarten Beitritt zu nothigen.

Cafar eilte im Bluge über die Alpen: aber die Ge= fahr der unbeschütten ronifden Proving für die dringen= dere erachtend, wandt' er fich zuerft mit den von überall ber fcnell jufammengerafften Neugeworbenen gegen Rar= bo und Lucterius, Der seiner Nahe forgfaltig auswich. Im Lande der Arverner war der große Berd des Auf-Dabin eilte Cafar über die rauben standes zu suchen. Cevennen, welche man in diefer Jahregeit fur unerfteig= lich gehalten; labmte bier durch fein plogliches Erscheinen und die ftrengsten Magregeln jeden Widerstand; war mit Blikesschnelle wieder am Rhodanus, und, jedes ihn er= wartende Sinderniß durch Gilfertigkeit besiegend, in der Mitte feiner Legionen, bevor noch Bereingetorig von fei= ner Unnaberung Runde gewonnen. Diefen an der unter=

Mug Encyclop. d. B. u. R. XIV. 2. Abibeit.

nommenen Belagerung von Gergovia zu bindern, und fich zugleich der schwankenden Treue seiner wenigen gallischen Bundesgenoffen zu versichern, brach der Imperator ungefaumt mit 8 Legionen gegen ben Liger auf; nahm auf dem Marfche die Feste Bellaunodunum, fo wie Genna= bum, wo er blutige Rache übte, und stand bereits vor Noviodunum, das im Begriffe ftand, fich zu ergeben, als Bereingetorir von Gergovia ber jum Entfage anructe, doch ohne, nach einem unglücklichen Reitergefecht, Die Übergabe abwenden zu konnen. Jest traf die Reihe Ava-rieum, die Hauptfeste der Bituriger und eine der ersten Stadte Galliens; und diefer raiche Gang von Cafars Operationen überzeugte seinen Geguer, daß der Krieg fortan nicht mit Gewalt der Waffen, sondern durch Ab= schneidung des Unterhalts, geführt, und zu dem Ende das Land rings umber in eine weite Wufte verwandelt werden muffe. Er sette es durch, und 20 Stadte der Bituriger flammten an dem namlichen Sage in lichter Lohe auf; nur Avarieum felbst entging, wider feine Bu= ftimmung, diefem Schieffal und gelobte, fich durch eigene Rraft, in entichloffenfter Abmehr, ju fcuten. 3hr Feld= herr verftartte deminach die Befatung und lagerte fich, in einer unzuganglichen Stellung, nabe genug, um feine Berbindung mit dem Plage offen zu halten.

Mur von einer Seite zugänglich, gestattete die Lage von Avaricum den Belagerern teine vollständige Umwal= lung; und auch auf jenem Puntte fanden fie in allen ib= ren Unstrengungen einen um fo wirtsameren Widerstand. Bald außerte fich bei ihnen der druckenofte Mangel an Lebensmitteln, und die zahlreiche gallische Reiterei verbin= derte jede Erganzung oder Bufuhr aus der Rabe, wie aus der Berne, ohne gleichwol den Muth und die Ausdauer Cafare und feiner Legionen zu erfchuttern. lang ein versuchter nachtlicher überfall gegen das gallische Unterftugungeheer, da Bereingetorig genugsam auf feiner But mar: allein diefer mard durch fein behutfames Bogern der Ungeduld der Gallier je langer, je mehr ver= bachtig, und nur in der offenen edlen Darlegung feines Berfahrens fand er feine Rechtfertigung und belebte ben Muth seiner Landeleute; mahrend die Bartbedrangten in Avaricum selbst fortwährend eine heldenmuthige Abwehr leisteten und den romischen Belagerungsarbeiten andre, nicht minder erstaunliche, entgegenstellten. Schon mabrte der verzweiselte Kampf 25 Tage, ohne felbst bei Racht unterbrochen zu werden: als bas Golzwert der romischen Berwaltung, durch unterirdifche Gange entjundet, Feuer fing, und gleichzeitig ein wuthender Ausfall, ju noch ge= wifferer Serftorung der Belagerungsmafchinen, unternom= men wurde. Bis jum lichten Sage ward gefampft; und nur erft fpat und mit Dlube lenfte fich endlich der Gieg auf Cafars Seite. Die Buruetgetriebenen, an der lange= ren Erhaltung des Plages verzweifelnd, hatten noch, durch Gumpfe gefchust, das Lager ihres Feldheren erreichen fonnen: allein Weiber und Kinder verlegten ibnen, fchreiend und wehtlagend, diefen einzigen Weg der Rettung; und bevor sie ihn sich in einem zweiten Verfuche zu öffnen vermochten, hatte Cafar, den nachlaffenden Widerstand wahrnehmend, die Mauern bereits fturmend erftiegen. Die gange Bevolferung der Stadt fiel nun, als blutiges

Subnopfer fur die in Gennabum ermordeten Romer:

nicht mehr, als 800, entfamen zu Bereingetorig.

Diefer, ohne durch Avaricums Fall niedergebeugt gu werden, mußte auch fein Beer mit einem gleichen Geifte muthiger Husbauer zu beleben, und figar, mas gegen alle bisberige Landessitte war, fein Lager durch Wall und Graben noch ftarter zu fichern, die Bahl der Streis ter noch zu mehren und den auf bloge Bertheidigung be= rechneten Berbeerungefrieg in einem noch weiteren Um= fange auszudehnen. Cafer, den Angriff des Lagers nicht gerathen findend, jog fich bald aus Avaricum guruck, und theilte feine Streitfrafte, indem er durch Labienus das bstliche Gallien beobachten ließ, selbst aber sich aufs neue langs dem Glaver gegen die Arverner mandte und ibre Sauptstadt Gergovia bedrobte. Bereingetorix, feine Bewegungen beobachtend, war ihm gleichwol am jenseitigen Ufer des Bluffes zuvorgefommen und bot, jenem ftets gegenüber bleibend, Mues auf, ihm den übergang gu ver= wehren. Rur durch eine geschiefte Taufchung wußte end= lich der Imperator, mittelft des Berfted's gweier Legio= nen und Wiederherftellung einer abgeworfenen Brude, unangefochten einen 2Beg binuber ju finden; und Ber= eingetorir jog fich nun noch naher auf Gergovia gurud.

Dicfe Stadt, auf dem Gipfel einer fanft auffteigen= .. den, aber bedeutenden Anbobe gelegen, gehorte ju den festesten Platen Galliens, und ihre Eroberung schien eben so fdwierig durch einen raschen Unfall, als durch eine regelmäßige Belagerung; jumal im Angeficht des feindli= den Silfsbeeres, mit welchem Bereingetorir fich alsbald auf einer benachbarten Sobe lagerte. Cafar felbft mablte fein Doppellager theils am Bufe des Berges unter Ger= govia, theils auf einem andern gegenüberliegenden, ringo= um feil abgeschnittenen Bugel, ber feinen Gegner von Waffer und Futterung auszuschließen verhieß. Beide Lager murden durch einen zweifachen Graben mit einander Die notbige Berforgung mit Lebensmitteln verbunden. erwartete er von den Aduern, feinen Berbundeten. Siee aber waren innere Spaltungen fo ernfter Urt, von off= nem Abfall begleitet, ausgetrochen, daß nicht nur jede Rerbindung mit ibm dadurch unterbrochen, sondern auch sur desto fraftigeren Unterdruckung des Aufstandes seine fcbnelle perfonliche Dagwischenkunft nothwendig wurde. Mur 2 Legionen durfte er vor Gergovia hinter fich laffen; mit den vier übrigen brad er in fturmifder Gile auf und fing die erwartete Reiterei der Mouer auf, welche im Be= griff mar, in Bereingetorix Lager überzugeben. raubte den Dahintengebliebenen den Muth, und ihre Un= terwerfung fonnte nicht ausbleiben. Maein wie schned auch Cafar feinem taum verlaffenen Lager wieder zueilte : fo batte doch fein Gegner ebensowenig gefaumt, das viel ju felmach befette zwiefache Lager in feiner Abmefenheit mit immer erneuerten Truppen fo fraftig gu befturmen, daß ein langerer Bergug von wenigen Stunden die Ga= die mahridieinlich zu einem verderblichen Husgange geführt baben marde.

Mod aber weit entfernt von jeder Husficht jum Ge= winn des festen Plages felbft, mußte fich Cafar guvor= derft von der unbequemen Rabe des fartbefestigten galli= fchen Odublagers ju befreien fuchen. Er überrumpelte und gewann es in einem Augenblick, wo Vereingetorir es, unvorsichtig, fast gang von Besatzung entblößt hatte, um einen andern bedrohten und fur wichtig gehaltenen Punft, junadift des Plates, mit gefammter Sand schnell zu verschanzen. Der fühne Muth der Legionen rif fie jedoch, selbst wider den Willen ihres Anführers, vom ero= berten Lager zu einem rafchen Anfall auf Gergovia felbst mit fich fort; und wenn auch wirklich das Wagestuck ei= nen Augenblief lang schien gelingen zu wollen, so faben sie sich boch von dem herbeieilenden gallischen Seere so nachdrücklich angegriffen, daß sie von dem Unterneh= men ablaffen mußten und nur durch Cafare besonnene Borficht vor größerer Einbuße bewahrt wurden. Gefecht entschied gleichwol über Gergovia's Schickfal: denn schon nach wenig Tagen bob Cafar die Belagerung auf und jog sich über den Elaver in das Gebiet der Aduer zuruct.

hier aber waren indeg die, faum unterdruckten Un= ruben aufs neue in offne Beindseligkeiten ausgebrochen. Die Aduer hatten fogar Noviodunum am Liger überfallen und fich diefes Waffenplages bemachtigt, wo Cafar den größten Theil feiner Kriege = und Lebensvorrathe, feine Rriegstaffe und die famtlichen gallischen Geißeln aufvewahrte. Alles ward entweder hinweggeführt oder vernich= tet; das Land verwustet und der Liger mit Truppen bes febt. Des Imperators Lage ward durch dies Mues über= aus mistich; felbst der Rudzug in die romische Proving wurde mit bedeutenden Schwierigfeiten verbunden geme= Er suchte also vielmehr und fand eine Burth durch den Strom und bewirkte bei Agendicum feine Bereinigung mit Labienus, der fich hier mehr, denn je, als feinen wurdigen Schuler zeigte. Den Abgang an galli= fcher Reiterei, die ihn verlaffen hatte, erfeste Cafar durch germanische, unter großen Versprechungen berbeigeloctte Reifige, die ihm in der Folge von der hochsten Wichtig= feit wurden.

Fester, als je zuvor, schlossen sich aber auch, fast ohne Ausnahme, die gallischen Bolfsftamme an einander, bestätigten Vereingetorix als ihren oberften Unführer und fügten fich in feinen mit fo vielem Glude begonnenen Plan, Die Romer nur durch Entziehung ihrer Bedurfniffe und unaufhörliche Beunruhigung ju befampfen. Die Folgen diefer Angriffsweise zeigten fich auch bald so wirtsam, daß Cafar, obgleich jest an der Spige von 10 Legionen, ce fur rathfam erachtete, fid den Grangen der romifchen Proving zu nabern. Allein gerade jest auch hielt Berein= getorir, im Vertrauen auf die Bahl und fiberlegenheit fei= ner Meiterei, es fur den rechten Augenblick, mit diesen feichten Truppen, von mehren Seiten, über den Feind auf dem Marfche herzufallen und es zu einer Entscheidung Huch diefer Entwurf mare gelungen, wenn nicht die Sapferteit der germanischen Reiterei Cafarn in Diefem Gefecht jum Gieger gemacht und eine bedeutende Riederlage in das gallische Beer gebracht batte. fchreckt, brach nun Vereingetorir auf und wandte fich que ruct unter die Mauern von Alefia, das fur den festesten Plats in Gallien galt, auf einer Anbobe emporragend und an wei Seiten von Gluffen befpult, fo wie, jenfeit einer ziemtlichen Ebene, von einer Sügelfette um= frangt, auf welcher der gallische Geloberr mit 80 bis

90,000 Mann fein Lager nahm und fich forgfaltig ver=

schanzte.

Minder stark an Truppenzahl, faßte dennoch Cafar den Entschluß, feinen Gegner in diefer Stellung durch eine Reihe von 23 Erdichangen und einen Berbindunge= graben ju ummvallen und einguferfern. Bereingetorir ab= nete faum diefe Gefahr, als er auch feine Seffeln burch ein neues Reitergefecht zu sprengen fuchte; doch abermals, besonders durch germanische Mitwirkung, mit so nach= theiligem Erfolg, daß er es unmittelbar darauf fur rath= fam hielt, fich feiner Reifigen, des Rerns feiner Truppen und 10,000 an der Sahl, durch eilige hinwegsendung lieber gan; ju entledigen. Gie brachten zugleich, nach allen Geiten bin, fein dringendes Gebot, fpateftens binnen eis ner Frift von 30 Sagen zu feinem Entfage berbei zu eilen; während welcher er sich noch in Alesia mit seinen Bor= rathen zu halten gedachte. Wirklich auch 30g er sich hier= auf in den Plat jurud; wogegen Cafar fofort alle 2Bun= der romischer Belagerungstunft in Unwendung brachte. Seine Umwallung hielt nicht weniger, als 11,000 Schritt im Umfange, und war, um ihn gegen die baufigen und erbitterten Musfalle der Befagung ju deden, eben fo mol durch dreifache, hinter einander aufgeworfene tiefe Gra= ben, ale durch mehre Reihen von Berhacken, Wolfsgru= ben und Fußangeln gedeckt. Gleichwol mar dies nur die fleinere Salfte feiner Arbeiten: benn in noch weiterem Umfange jogen sich, im Rucken feines Lagers und nach Huffen getehrt, ahnliche Verschanzungen umber, um gleich= maßig gegen das erwartete gallifche Befreiungsheer ge= fichert zu fein. Wenige Wochen reichten, bei einer faum zur Salfte dazu verwandten Sahl von 50,000 Legion= foldaten, bin, diefe erstaunenswurdigen Arbeiten zu voll=

Diese Vorsicht war auch um so angemessener, da die Gallier, wohl ermagend, daß mit Bereingetorix auch ihre lette hoffnung falle, fchleunigst alle ihre Rrafte auf= geboten hatten, ihn aus feiner gefahrlichen Lage zu be= freien. Drittehalbhunderttausend Streiter setzten sich hie= ju von allen Geiten in Bewegung; allein bennoch nicht fruh genug, um die ihnen anberaumte Frist einzuhalten und dadurch nicht in Alefia selbst eine schon weit gediebene Verzweiflung zu erzeugen. Dennoch raffte man fich beim Unblick der heißersehnten Silfe fraftig wieder empor und traf die Vorbereltungen zu einem gleichzeitigen Ausfall, wahrend das gallifdje Beer fid, anschiefte, Cafars Lager von außen zu besturmen. Des Imperators Lage zwischen Beiden ward nun eine der fchwierigsten: aber muthig stand er dem nahenden Sturme, der fich zuvorderft in einem lange schwankenden Gefecht der leichten Truppen vor dem Lager entlud, bis auch hier zum dritten Male, die Germanen für ihre Partei den Husschlag gaben. Doch war dies nur das Vorspiel zu dem ernstlicheren nachtli= den Kampfe, durch welchen, in nadifter Mitternacht, die Graben gefüllt und der romische Lagerwall erftiegen werden follte, und den ein Ausfall von Alefia ber gleichzei= tig unterftuste. Bis jum Unbruch bes Tages mabrte auf beiden Seiten das blutige Gemekel, in welchem gleich= wol die Legionen standhaft ihren Posten behaupteten, bis fich ihre Angreifer jum einstroeiligen Ruckzuge bequemten. Dody fchon am nadiften Sage kehrten fie guruck; erneuerten

den Anfall mit Ungeftum von allen Seiten, jedoch mit überlegener Macht und immer frifden Scharen auf einem Punite, deffen Schmade fie gludlich erspaht hatten. Mit nicht minderer Unstrengung richtete Bereingetorir, ron der andern Seite, feine gange Kraft gegen eine ihm gelegene Anhohe und bahnte fich einen Weg durch alle entgegen= stehende Hinderniffe. Reine wiederholt entfandte Gilfe vermochte ihn aufzuhalten; bis endlich Cafar felbit, der bisher von einem Sugel in der Mitte berab das Gefecht gelentt, herbei eilte und es durch den Sauber feiner Ge= genwart auch hier zum Stehen brachte. Aber auch jenfeit, wo Labienus den hartbedrängten Punft nur noch fummer= lich hielt, ward des Keldheren perfonliches Erscheinen mit jedem Augenblick nothwendiger. Bon beiden Seiten ward hier der Kampf nunmehr auf eine Spike gestellt, wo der fleinste Sufall die Entscheidung berbeiführen mußte; und dies geschah auch, indem ein von Cafar auf Umwegen entsandter Trupp seiner Reiterei die fturmenden Gallier ploblich im Rucken ansprengte und unter ihnen megelte. Gleichzeitig unternahmen die romischen Coborten einen Musfall, und brachten allgemeine Bermirrung, Entseten, Flucht und Niederlage unter ihre Gegner. Alles gerftaubte und verschwand; aber auch die Gieger maren in dem Mage erschöpft, daß fie taum an einige Verfolgung dach= ten. Allesia war nun langer nicht zu halten; man erbot dem Imperator die Ubergabe auf jede Bedingung, und die Befahung ftreekte vor der geringern Sahl ihrer Obfieger die Waffen. Bereingetorir, mit edler ungebeugter Gele fprengte in feiner ichonften Ruftung bis dicht vor Cafare Feldherenfig; fprang ab vom Roffe, feste fich zu Cafare Buffen und erwartete fdmeigend fein Schickfal. Diefer, einen Moment ftumm auf ihn berabblidend, ließ ihn feffeln und abführen, um zu seinem fünftigen Trium= phe aufbehalten zu werden. — Stlaverei mar das Loos des übrigen großen Saufens, mit Husnahme von etwa 20,000 Mouern und Arvernern, welche durch überraschende Milde um fo beffer fur den Uberwinder gewonnen wer= den follten. Huch borte fortan jeder fernere Widerstand in allen Grangen Galliens auf, des Landes Rraft mar gebrochen. Cafare Thaten aber fetten felbst Rom in freudiges Erstaunen und bereiteten ibm bier abermals die Chre eines 20tagigen Dantfestes. Er felbst verbrachte ben nachsten Winter in Bibracte.

Sidy die wohl um ihn verdienten Legionen durch reich= liche Gelospenden fur jest, wie fur die Butunft, ver= pflichtend, beschäftigte fich der Feldherr, sein großes Er= oberungewerk zu vollenden, fast nur noch mit fleinen Streifingen gegen die einzelen Bollerfchaften Galliens. Die Bituriger, die Carunter, die Eburonen, die Bello= vaker empfanden seine schwere Sand; obwol es wenig= ftens bei den Lekteren, durch Nothwehr gedrungen, noch zu einigen ernstlicheren Auftritten gedieb; die fich zulest doch in ihrer Unterwerfung endigten. Bulegt gab es kaum noch einige feindliche Streifparteien, welche bie und da die Granzen umschwarmten, und denen Cafar blos seine Legaten entgegenstellen durfte, um allmalig das ganze Land zu beruhigen. Dies gelang, bis auf eine Schar von Sennonen und Kadurkern, welche fich in Urellodu= num festseigte, und der Belagerung, die fie hier traf, fo viel Muth und Ausdauer entgegen ftellte, daß Cafar felbft

veranlaßt ward, zu ihrer schnelleren Erdrückung berbeizueilen. Jeht entspann sich bier ein Belagerungskamps,
wie ihn Gallien noch nie gesehen. Den Eingeschlossenen
auf ihren bohen Kelsen das Wasser abzuschneiden, gelang
erst spät und nach barter Mühe, als unterirdische Gänge
die Quelle verstopsten und ableiteten. Die Verdurstenden
waren gezwungen, sich zu ergeben, und wurden — als
schreckliches Straf Beispiel — fänttlich mit abgehauenen
Händen entlassen. Von jeht an gab es niegend mehr
einigen Widerstand; Gallien war vollständig erobert, aber
Cäsars Maßregeln nunmehr auch aufs klüglichste darauf
berechnet, diese Eroberung zu behaupten und eine römis

fche Verwaltung barin einzurichten.

Unter diefer fast unübersebbaren Reihe von friegeri= fchen und friedlichen Beschäftigungen war allgemach das lette Jahr von Cafars gallischem Proconsulat herange= nabt; und fo wie er nunmehr Duge gewann, that ce auch immer mehr Roth, feine Ausmertsamfeit auf die po= litische Lage der Dinge in Rom zu richten, wo immer noch Pompejus, auch nachdem er von feinem letten Con= fulat abgetreten, mit einer Fulle von Madt, wie faum C lla vor ibm, das Stateruder in feinen Sanden hielt. Cafar hatte fich bis bieber begnügt, fich, trot allem da= gegen erhobenen Widerspruch, die Begunftigung, auch ab= mefend als Bewerber um das nachite Confulat auftreten ju durfen, durch einen Genatofdluf bestätigen zu laffen: denn neuere Beifpiele von erhobenen Unflagen, und befon= ders Milo's, obsmar gerechte, doch ungefenliche Berur= theilung, hatten ihn gelehrt, wie gefahrlich es fur ihn werden konnte, jest unmittelbar in den Privatstand zu= ruckzutehren. Andrerseits fuchte er fich auf jedem 28ege und durch jedes Mittel in Rom neue Freunde und In= banger zu erwerben; ein Geschaft, worin sein dabin ent= fandter Legat Dt. Antonius eben fo viel Gifer, als Ge= schieflichkeit bewies. Dennoch font' er nicht verhindern, daß der neue Konful Marcellus, des abwesenden Pom= pejus Schützling, im Senat darauf antrug, nach nun= mehr geendigtem gallischen Kriege den Proconful entwe= der jurudjurufen, oder doch jenes oben ermabnte Bor= recht bei der Confulats = Bewerbung guruckgunehmen. Ca= fare Unbang mußte indef den Streich noch abzuwenden; und auch Pompejus eilte berbei, um fich gegen einen fol= den Befdluß jum Nachtheil feines Freundes zu erklaren. Im Widerstreit aber mit fo freundlichen Worten, ließ er es gefchehen, daß Marcellus febon jest eine Reibe von Gefeben ju einer funftigen Berathung feines Borfchlages durchjuseten suchte, die insgesamt darauf abzielten, den Musschlag deffelben zu fichern. Huch von einer vorgangi= gen Entlaffung von Cafars Beere war darin die Mede. Nur der QBiderspruch von vier ihm ergebenen Bolts= tribunen, entfraftete Die gesetliche Wirfung Diefes fo gut als offenen Angriffs: aber auch Pompejus, in feinen ge= legentlichen mundlichen Außerungen, verrieth immer be= dentlicher feine Ertaltung, wenn nicht gar feine Abneis gung gegen einen Freund, deffen fteigende Große ihn im= mer fichtlicher druckte.

Sine nabe Sukunft follte nun den verhängniftvollen Zeitpunkt herbeiführen, wo jene gewichtige Frage zur Entscheidung reifte. Die im nächsten Jahre antretenden Konfuln C. Claudius Marcellus und L. Amilius Paullus

hehlten ihre Abneigung gegen Cafar nicht; der junge Bolfetribun C. Scribonius Curio lief von feinem unge= stumen Charatter die heftigsten Ausbrüche erwarten. Ca= fars Schake, indem fie diesen aus einer ungeheuren Schuldenlast zogen, und den Ani. Paullus durch 1500 Salente versuchten, verwandelten ploglich beide in feine eifrigsten, obwol fur jest nur noch geheimen Freunde; und ihre Sattit ging mit dem glucklichsten Erfolg dahin, daß der größte Theil des Jahres sich in nublosen Bera= thungen im Senat verzehrte, bis endlich dennoch die lang verschobene Frage über Cafar jur Sprache fam. Curio erflarte fich hiebei in den ftartften Musdruden gegen die ungesetliche Große und Dauer von deffen proconsularischer Gewalt, feiner bedrohlichen Kriegsmacht und feiner uns statthaften Bewerbung: allein der Schluß feiner Rede wandte fich nun mit den gleichen Unflagegrunden gegen - Pompejus, und endigte mit der Foderung, daß fo= fort Beiden geboten werde, ihre Beere gu verabschie= den, ihre Wurden niederzulegen und in die Rube des Privatstandes zurückzukehren. — Seine Worte machten den überraschendsten Gindruck; der Genat verftummte; das Volt nahm sie mit lautem Jubel auf. Miemand abnete noch, daß fie den Ginn und die Wirtung einer - offenen Rriegserflarung hatten.

Die Spaltung ichien immer entschiedener, der Bruch unheilbarer ju werden. Cafar, mit anscheinender Dlagi= gung, erhot fich, Gallien aufzugeben, fein Beer gu verabschieden, und nur das dieffeitige Gallien (Lombardei), nebst 2 Legionen behalten zu wollen. Man fab darin und wol nicht mit Unrecht - nur den Plan, fich, mit den Waffen in der Hand, gleichsam vor Roms Thore zu stellen; daber auch Pompejus nur bedingt das Berfpre= den leiftete, feine Wurden niederzulegen und fich in feine Proving Cifpanien zu begeben, wenn auch Cafar feine Proving aufgegeben haben wurde. Corge um den Arieg mit den Parthern diente zu Vorwand, Cafarn sofort 2 Legionen abzunehmen; fie blieben aber in Italien unter Pompejus Banden. Ihr Geift fchien Cafarn fo abhold, daß Pompejus, daraus auf die Stimmung des übrigen Deeres Schliegend, überhaupt dadurch über Cafars Wefahrlichteit in immer größere Sicherheit eingewiegt wurde. Er glaubte, nur mit dem Suffe aufftampfen zu durfen, um gang Italien wider feinen Gegner in Waffen gu

bringen.

An der Mosel hielt Casar feine gallischen Legionen in einem Lager versammelt, und versandte von dort seinen Legaten E. Labienus an den Po, um die dort stephenden Truppen zu besehligen; zwar es wol vorherschend, daß dieser strenge Republikaner bei der nahenden Entscheisdung von seiner Vahne zurücktreten werde, aber auch mit dem Wunsche, daß er sich so von ihm friedlich ablösen möge. Casars Bewegungen erschienen indeß in Rom so drobend, daß Pompejus Bunsch erreicht wurde, sich die Unsübrung der republikanischen Kriegsmacht von dem Senat seierlich in die Hande gelegt zu sehen. Dennoch ersehbe Casar keine Wasse, sondern bot lieber, um mit ausscheinender Mäßigung sich das Schwert gleichsam auscheinender Mäßigung sich das Schwert gleichsam auscheinen zu lassen, wie zuvor die Hand zu friedlicher Ausschleichen, eben aus seiner Provinz Cilicien heimgekehrt, sucht

den Frieden gwischen den Parteien, doch mit dem gerin= geren Erfolge bei Pompejus, ju vermitteln; und von da an hielt er fich ftandhaft ju des lettern Partei, die fei= ner politifden Meinung jufagte, ohne daß perfonliche Gunft, fo wie bei den Meiften diefer ftrengen Republita= ner, feine 2Bahl bestimmte. Pompejus fonnte von der Rlaffe der Optimaten wol Opfer fur feine Gitelfeit fodern, aber fie nie gang finten laffen. Cafar hingegen ichien den Stat gertrummern und, ale ein neuer Gulla, ichrecklich auftreten ju wollen; und feine Unhanger waren im Gan= gen nur Menschen, die nicht anders, als im Umfturg al= Ter geselligen Ordnung, schienen gedeihen zu tonnen.

Das neue Jahr und die neuen Ronfuln, Cafars langst erflarte Gegner , begannen mit einem Genats : Beschlusse, dem zu Folge jener seine Legionen an einem be= stimmten Tage entlaffen, oder als Feind des Baterlan= bes erklart werden follte. Die Tribunen in Cafars In= tereffe verhinderten die Sanction deffelben durch ihren Bi= derfpruch und wollten 7 Sage lang die fruberen Boltsbefchluffe zu feinen Gunften in Rraft gefet wiffen. End= lich aber überwog Pompejus Einfluß, das Baterland ward in Gefahr erklart, und die Konfuln fahen fich da= durch eine Gulle gesetlicher Mittel gegen ihn in die Ban= de gegeben. Pompejus erhielt nun eine Art von Dieta= tur, die felbst Cafars eigene Legionen unter feinen Befehl stellte, ihm neue Werbungen und die Berfugung über den bffentlichen Schat gestattete. Sehn Legionen standen (6 - 7 in Spanien) in diesem Augenblicke bereit, seine Winke zu vollsühren. Die Tribunen, um für ihre Cischerheit zu forgen, flüchteten, in verhüllender Eflavenstracht, in Cafars kleines, nur 5000 Mann der 13. Les gion enthaltendes Lager, das sich, nebst ihm, bei Mas venna befand, und entgundeten burd, ihre Gdilderung die Gemuther feiner Beteranen. Cafars feierliche Unrede, worin er die Gewaltschritte seiner Gegner entwickelte, voll= endete die Begeifterung fur feine Gache.

Der lange vorbereitere Augenblick des Losichlagens war gefommen. Es mußte ploblich und unverhofft ge= schehen, um zu vernichten; und noch am namlichen Sage erfolgte Cafare berühmter ilbergang über den Rubicon. Dieser kleine Fluß machte die Grange des eisalpinischen Galliens; mit dem ersten Schritte hinuber, trat Cafar aus allen seinen gesetslichen Berechtigungen und ward Emporer gegen die bestehende Ordnung, wo ferner nur das Schwert entscheiden konnte und der Welt auf Jahr= taufende eine andere Gestalt gegeben werden follte. minum ward noch in der nämlichen Racht überrumpelt. Eben fo rafch erfolgte die Ginnahme von Avetium, dem Pag über die Apenninen, Pisaurium, Fanum und Anco= na, wo überall schleunige neue Werbungen erfolgten. Diefe Radrichten wirkten in Rom, wohin ihm nun der 2Beg offen ftand, wie ein lahmender Blitftrahl. Aberraschteste unter allen war Pompejus felbst. friegerische Magregel war von ihm getroffen; feine Ernppen waren vorhanden, auf die man rechnen fonnte, als die beiden von Cafar abgegebenen Legionen. Die gange Salbinfel mar in einem trampfhaften Suftande. überall ber stromten Flüchtige nach Rom; mabrend von Rom wiederum ein fast allgemeine Auswanderung des Genats Statt fand. Pompejus felbft, durch die wider=

fpredenoften Gerudte, wie durch die Beffurmungen feis ner Freunde in feinem richtigen Gefichtspunfte verwirrt, nachdem er, ju Beobachtung der gefetlichen Form Rom im Buftande des Tumulte erflart, verließ mit den Konfuln und allen burgerlichen Autoritaten die Hauptstadt, welche selbst manche frubere Freunde Cafare in folder übereilung raumten, daß fogar der Statsschaß im Tempel des Sa= turn dahinten blieb.

Cafar aber, anstatt, wie allgemein erwartet wurde, fofort über Rom bergufallen, suchte, mit ruhiger Befon= nenheit am adriatischen Meere hinabziehend, die pompejanischen Truppenaushebungen auf, die ihm hier noch unter L. Domitius Abenobarbus entgegen ftanden. er fid zeigte, fant aller Widerstand; und es bedurfte feiner gurudgelaffenen Befagung in feinem Ruden. Juguvium, Muximum, Singulum fielen, und die meiften Neugeworbenen traten ju ihm über. Sier erreichte ihn die aus den Allpen nachgeruckte 12te und bald nachher Mehre pompejanische Unführer ret= auch die 8. Legion. teten fich faum durch die Flucht; und erft in Corfinium, dem Schluffel des mittleren Italiens, welches Domitius zu feinem Sammelplage gewählt hatte, traf der raftlofe Sieger auf ernstlichen Widerstand und ordnete fofort die Bortehrungen gu einer nachdrucklichen Belagerung an. Aber ein ernstlicher Rampf auf Italiens Boten lag we= Der in Pompejus Silfsmitteln, noch in feinen Absichten. Er wollte, ber Herrschaft zur See, und mit ihr der romifchen Welt, verfichert, den Arieg ins Weite fpielen und für den Augenblick fogar die Salbinfel, den edelften Theil des Statsforpers, aufgeben. Dem gufolge überließ er Domitius feinem Schickfal und eilte von Capua, wohin der entmuthete Genat fich einftweilen gefluchtet hatte, nach Brunduffum, wohin er auch feine Truppen möglichst zusammen zog.

Eine friedliche perfonliche Sprache war von Unfang an das Geheimniß von Cafars Politik gewefen. jest fuhr er von Beit ju Beit darin fort; vernichtete aber freilich auch den Eindruck derselben fofort wieder durch fein unaufhaltsames Vordringen, dem auch Domitius fcon am 7ten Sage erlag, der von feinen eigenen, 3 Legionen starten Truppen an ibn ausgeliefert wurde und, fo wie feine Genoffen eine unerwartete Milde der Behandlung Run lag ihm Alles baran, feinen Gegner von Brunduffum nicht übers Meer entfommen gu laffen, von wo die Konfuln mit einem Theil der Truppen bereits nach Dyrradium voraus übergefest hatten, und eilte, nad)= dem er feinen Unterfeldherrn Curio gur überwaltigung Gi= ciliens entfandt hatte, jenen hafenplat von allen Gei-ten zu berennen, und felbst den Eingang des hafens, in Ermangelung einer Flotte, durch einen in 9 Sagen fcon bis jur Balfte vorgezogenen Riefendamm zu fper-Indeß war aber aud) die Transport=Flotte von Dyrradium wiedergetehrt und noch Raum jum Entichlupfen offen. Pompejus benutte den Augenblief; und mab= rend der geleerte und verrammelte Plat von der Land= feite durch Cafars Truppen erfturmt wurde, gewann je= ner durch geschickte und gludliche Anordnungen, ohne fon= derliche Ginbufe, die hohe Gee und ging gleichfalls nach Epirus über.

Berfolgung in die bfiliche Salfte der romischen Welt war nicht moglich; aber im Weffen derfelben bedrohten, von Sifpanien aus, 7 pompejanische Kernlegionen Cafars Rucken und mußten zuforderst aufgesucht und vernichtet werden, fobald er Italien gedeeft, die nothwendigsten Magregeln der Berwaltung eingerichtet, und fich in Rom felbit, durch die Beobachtung der conftitutionellen For= men, in der öffentlichen Meinung mit den Waffen einer gefehlichen Autoritat geftarit batte. Gelbft Cicero, ber noch in Italien weilte, follte ibn hiebei durch den Glang feines gefeierten Ramens unterftugen; und nur deffen feine, aber ftandhafte Weigerung vermochte ibn, edelmus thig von weiterer Sundthigung abzustehen. Folgsamer batte fein Gebot eine bedeutende Ungahl von Mitgliedern jur Bildung eines neuen Genats in der hauptstadt ge= funden, den er dazu benutte, neue, aber wol nicht ernst= licher gemeinte Unterhandlungen zur Ausschnung der Par= teien in Vorschlag zu bringen. 2Bas er indeffen durch diese trostvollen Außerungen in der Vollegunst auf der ei= nen Seite gewann, ging ihm auf der anderen überwies gend in der eigenmachtigen Befchlagnahme des offentlis den Statefchages verloren.

In Sicilien hatte Cato sich dem überlegenen Angriff Curio's nicht entgegenstellen durfen, und war nach Epis ruß entwichen; Gardinien bot einer andern Truppenab= theilung eben fo wenig einigen Widerstand dar, und für Myricum und das dieffeitige Gallien burgten Cafars Le= gaten P. Corn. Dolabella und Licinius Craffus, ihn fol= Dergeftalt von allen Seiten deckend; mabrend Marc. Un= tonius, fein treuer Beiftand, die Obhut Italiens und der dort jurudbleibenden Legionen übernahm, die Bermaltung ber Sauptstadt aber in den Sanden des Prators Amil. Das alte gallische Beer aber fand in Lepidus blieb. ber Nabe von Narbo versammelt und hatte bisher die bispanischen Legionen beobachtet und in Unthätigkeit er=

halten.

Nichts ftand dem Feldjuge gegen diese lettere Bee= resmacht entgegen, als das, durch reichen Sandel blu= hende Mafilia, welches die Berbindungelinie mit der pn= rengischen Salbinfel sperrte und fest und treu auf der Seite feines alten Wohlthaters Vompejus ftand, durch den es fich, als alte griechische Pflangstadt, einer ausge= debnten politischen Freiheit erfreute. Cafar versuchte, die Stadthaupter durch Gute ju gewinnen; fie erflarten fich indeß nur, eine ftrenge Reutralitat beobachten zu wollen. Allein auch dieses Versprechens vergaßen sie, als ihnen Domitius über Meer eine Berftarfung von wenigen Schif= fen juführte und den Oberbefehl in der Stadt übernahm, die fich nun zum hartnachigsten Widerstande ruftete. Der Plat kostete Cafarn eine mit langem Zeitverlust, aber mit noch größerem Graftaufwande begleitete Belagerung, die mit mandherlei unglücklichen Swifdhenfallen abwechfelte. Bur Ginfchlieffung von der Seefeite mußte eine Flotte er-Schaffen und die Rhone hinabgeführt werden; ein Werk von nur 30 Sagen. Gein Legat C. Trebonius fuhrte Diefe Belagerung mit 3 Legionen, wahrend Cafar felbst feinen Bug über die Pyrenden gegen den eigentlichen Brennpunkt der Macht seines Gegners rafch verfolgte. Bier galt Pompeius, vermoge feines langen Proconsulats, als ei= gentlicher Oberherr; hier floffen ihm die reichlichsten Gilfequellen', und Dl. Petrejus und Q. Afranius, 2 feiner er= fahrensten und ergebensten Unterfeldheren, standen an der Spige seiner zahlreichen und mit Allem wohl verse= henen Truppen, welche fie, am Fufie der mittaglichen Pyrenaen, bei Ilerda in einer festen Stellung gusammen= gezogen, um ihrem Gegner den fibergang über den Ebrus

zu verwehren. Cafars vorausgesandter Legat Q. Fabius hatte die Unvorsichtigkeit begangen, sich als fein erster rascher Un= fall gegen diefe Truppenmaffe icheiterte, zwischen den Ge= birgeftuffen Sieoris und Einga einzuflemmen, wo es ibm gar bald an Subsistenzmitteln gebrach, und wo er sich nur mit Dlube einem fiberfall des Teindes entzogen hatte, als Cafar felbst erschien und, um nicht die Truppen gu entmuthigen, zwar in der genommenen Stellung beharrte, aber sofort auch dem Feinde fubn auf den Leib ruckte und ein Treffen anbot, das nur verweigert wurde, weil man Pompejus nahe eigene Unkunft erwartete. Bart im Ruf= fen feiner vorgerudten Truppen erstand, eben, wie einft gegen Ariovift, ein Graben, wie durch unfichtbare San= de gezogen, der sich schon am nachsten Tage in ein ver= fchangtes Lager verwandelte und nun eben sowol die pom= pejanifden Geloberen, ale den Plat, ins engfte Gedran= ge brachte. Ja fogar fie von Ilerda und ihren dort auf= gehäuften Magazinen abzuschneiden und zur Schlacht zu zwingen, mare ihm, ungeachtet eines blutigen aber er-folglosen Gesechte, gelungen, wenn nicht eine plogliche Anschwellung des Sicoris feine Verbindungsbrucken zerftort und den Sunger in fein Lager juruckgeführt hatte, wahrend eine reiche Bufuhr aus Gallien angegriffen und

genommen wurde.

Gelbft feinen Seinden schien feine Lage nunmehr ret= tungelos; aber es gelang ibm, die Brucken, bober am Fluffe hinauf, wieder herzustellen, bevor jene es gemahr= ten, und auf ihre leichten Truppen, in ihrer forglosen Berftreuung, bergufallen. Cafar behauptete fein fruberes Übergewicht um so mehr, da indeß auch Pompejus dem Gedanten feines perfonlichen Auftretens auf diefem Bo= den entsagt hatte; und jener, um sich vor neuen abnli= den Berftorungen des Bergstronies ju fichern, began nun das fuhne Wert, die Kraft deffelben durch Zertheilung in mehre funftliche Arme zu vertheilen, ihn überall durch= watbar zu machen und die Gegner dadurch in einen im= mer engeren Kreis zu bannen. Diese Wefahr erkennend und nun das gleiche Schiekfal der Aushungerung furch= tend, eilten die pompejanischen Feldheren, fich hinter die Iberis zurückzuziehen, wohin ihnen nur der Weg am oft= lichen Ufer der Sicoris offen blieb. Ihr nachtlicher stiller Abmarfch ward jedoch entdeckt und durch rafche Berfol= gung der Meiterei fo lange verzogert, bis Cafars ganges Seer, nachdem es den Strom gludlich durchwatet, fich gleichfalls herangichen fonnte und, in schlachtfertiger Rabe, fie mitten auf einer weiten Ebene festhielt, bevor fie die vorliegenden Sohen erreichen fonnten. Gin zweiter Nacht= marfch follte fie aus diefer bedentlichen Lage retten, und unterblieb, weil Cafar fie mit augenblieflichem Ungriff bedrobte. Doch mabrend fie nun unthatig das nachste Sageslicht erwarteten, hatte sich Cafar durch einen funstlichen Seitenmarich felbit auf das vorliegende Gebirge gezogen; und fie erriethen diese Absicht erft dann, als fie schon fo

weit gelungen war, um nicht mehr verhindert zu werden; indeß ihr verlaffenes Lager im Rucken preis gegeben und fie fich der Verfolgung von Cafare Reiterei blos gestellt feben mußten. Noch schien rechtshin ein Ausweg gur Rettung verhanden, wenn eine beherrichende Bergipike zeitig genug gewonnen werden konnte; doch eben jene Rei= terei vereitelte im rafchen Vordringen jeden Versuch, und der Vernichtungs = Augenblick fchien getommen. Cafar aber erkannte, daß nunmehr feine Gegner, denen es eben fo wol an Lebensmitteln, als an Waffer fehlte, auch ohne Schwertstreich, in seine Bande gegeben waren, und gugelte die Rampfluft der Geinigen. Aber bart an ihr La= ger ruckend und fie vom Strome abdrangend, prefite die Noth und wantte, in der angefnupften Unterredung der Soldaten, der Sinn so schnell und allgemein, daß beide Läger sich, wie in friedlicher Vereinigung, vermischten, und Afranius, am Ausgang verzweifelnd, fich in fein Selt zurud jog, wahrend ber feurige Petrejus feine Ge-treuen um fich sammelte und die Unterredner mit dem Schwerte auseinander trieb.

Nur der Versuch einer Ruckfehr in das Gefangniß von Ilerda blieb übrig und ward ohne Caumnif ange= Co groß aber mar das Bedrangnif der naben und hartnackigen Verfolgung, und fo geringe der zurück= gelegte Weg unter dem nachtheiligsten Rampfe, daß sich fast Lagerstelle an Lagerstelle reihete und es mehr den Versuch galt, durch unermudliche Ausdauer und eine ans Wunderbare grangende Graftanstrengung, 3lerda mit Schanggraben, als mit Marschiren gu erreichen. tubnen Versuch fette Cafar fofort einen noch fühneren ent= gegen, der nichts geringeres galt, als das gange feindli= de Lager, auch feinerfeits, burch eine Umwallung rings einzuschließen. Schon mar dies Werf zu einem betracht= lichen Umfange gedieben, als jene, ihre neue Gefahr er- fennend, fich ju einem Druchbruch anschieften: bennoch wußte Cafar, der es auch hier nicht fur den Ort und die Seit einer vollen Entscheidung hielt, den Kampf bis zum Albend zu vermeiden. Huch von jedem Wege zum Fluffe abgefchnitten und im aufs bodifte gesteigerten Bedrangniff, brady endlich der ftolje Meuth zur Ergebung in des Siegers Willfur. Auflofung der Legionen und ihre Ent= fernung aus der Proving mar die einzige Bedingung; und Diefe nie gehoffte Milde erzeugte einen Jubel, der ihm die Bergen all diefer Saufende unterjochte.

Diese Macht war demnach gebrochen: aber noch stand seines großen Gegners 3ter Legat, M. Terent. Barro, mit 2 Legionen im westlichen Hispanien und hatte die gewaltsamsten Unstrengungen gemacht, sich hier, oder wenigstens in Gades, seinem sesten Wassenplatze, zu behaupten. Seine Erpressungen, seine Hatten ihm die, sonst ganz in Pompejus Interesse verstochtene Provinz abgeneigt gemacht; und durch die bestügelte Gile, womit Casar in Corduba austrat und die dorthin im voraus beschiedenen Municipalhäupter für sich gewann, gelang es, eben sowol Eine jener Legionen zum friedlichen übertritt zu bewegen, als alle fernere Entwürse des Legaten dergestalt zu durchkreuzen, daß diesem nur übrig blieb, sein Heil in unbedingter Unterwersung zu suchen. Gades ward übergeben; und die hier vorgesundene Flotte diente nunmehr dem Sieger, mit gleicher Schnelle nach

Tarraco zu fegeln, hier die Civilverhaltniffe des vordern Sifpaniens einzurichten, und, nachdem er den D. Cafflus zur Behauptung der Halbinfel mit 4 Legionen zurrückgelaffen, seinen Weg nach Narbo und Massilia zu bestütgeln.

Noch stand Massilia dem Angriff, ungeachtet eines Seefieges, den Dec. Brutus über das fleine Gefchwader des Domitius im Angesicht des Safens davon getragen. Eben fo hatte Trebonius dem Plage von der Landseite durch aufgeschüttete Erdwalle, 80 Bug in der Bobe, Belagerungethurme und jede damalige Runft des Ungriffs zugesett, ohne den Muth der Maffilier zu beugen. Pom= pejus, befchamt, eine Stadt von folder Wichtigkeit fallen ju laffen, entfandte dabin ein neues Gilfegefdma= der; die massilischen Galceren vereinigten sich mit demfelben, und abermals im Angesichte des Plates lieferte ih= nen Brutus eine Geefchlacht, deren fcnell entichiedener Ausgang ihn über die Maffilier jum Obsieger machte; wahrend die pompejanischen Galeeren in schneller Flucht verschwanden. Die entschloffenen Ausfalle der Belagerten notbigten indeß zu neuen Arten der Abwehr durch fteiner= ne Brustwehren, welche sich bald in eben so feste, die Mauern überragende massive Thurme von 6 Stockwerken verwandelten; fo wie zu neuen Arten des Angriffs durch bedeckte Gallerien, welche die unmittelbare Unnaberung

jum Suße der Mauer bahnten.

Schon lag ein Thurm der Ningmauer im Schutt darnieder; der nadifte Sturm mußte entscheidend werden, und die Stadthaupter eilten zu Trebonius hinaus, eine Die Feindseligkeiten friedliche Ergebung zu vermitteln. wurden eingestellt, bie Cafare nabe eigne Erscheinung das Schietfal der Stadt bestimmen murde. Allein indem dies die Wachsamkeit der Belagerer einschläferte, ermuthigte es die zagenden Maffilier zu einem unverfehenen Ausfall, wobei alle Belagerungswerfe in Brand gesteckt und ver= Gleichwol entflammte diefer Unfall nur nichtet wurden. den Muth des Geeres ju neuer, noch boberer Anftren= gung, wodurch alle jene Riesenarbeiten in unglaublich jugneuer Seit wieder neu hergestellt wurden. In diesem Augenblief langte Cafar vor Maffilia an, das, auf's Au-Berfle gebracht, feine Gnade anftehte und fie in einem Um= fange erlangte, wie sich's nunmehr faum batte hoffen Der Plat ward übergeben, offentliche Gelder, lassen. Flotte und Waffen ausgeliefert, und in der innern Ber= faffung gwar nichts geandert, aber durch eine hineinge= legte ftarte Befagung der alte Glor des fleinen Freiftats fur immer vernichtet. Domitius entfam durch eine glud's liche Flucht nach Epirus, wohin auch Afranius und Petrejus fich schon fruber gewandt hatten.

Von hier aus hatte freilich Pompejus Cafars lange und weite Entfernung nicht gan; unbenutt gelaffen, um deffen Legaten in Illyrien und die, auf dem adriatischen Meere gesammelte Cafarische Flotte in vereinzelten Angriffen mit Erfolg zu betämpfen. Nur Salona, obwol mit Ernst belagert, leistete eine entschloffene und glückliche Abswehr. Allein noch empfindlicher war die Einbusse, von welcher Eurio mit seinem Heere bei Utica, in dem besrühmten Lager des Seipio, betroffen wurde, als er von Sieilien nach Afrika übergesetzt war, um diesen weitgedehnsten Landerstrich unter die Hand seines Oberfeldberrn zu

beugen. Hier stellte sich ihm P. Attiud Varus, unterstügt von Juba, dem Könige von Rumidien und Mauritanien, entgegen. Die Treue seiner, fürzlich erst in Italien zu Casar übergegangenen 4 Legionen wankte einen Augenblick; als aber dieser Beist glücklich gestillt war, versührte ein stegreiches Gesecht den Feldheren zu desto größerer Versmessenheit, die Juba ihn auf dem Marsche in der Ebene mit seiner Reiterei von allen Seiten zu unwickeln und so lange zu necken und zu ermüden wußte, daß Jod und Untergang für ihn selbst, wie für das gesammte Heer, die

Losung geworden. Much in Italien, dem verwundbarften Punfte von Cafars Macht, hatte M. Antonius durch feine willfürlis de Bermaltung und schreienden Misbrauch des Militar= Regiments die Sachen auf eine bedentliche Spise gestellt, daß der Imperator um fo mehr eilen modite, durch feine personliche Gegenwart in Rom vermittelnd einzutreten und sich mit dem vollen Gewichte der gesetzlichen Autorität zu betleiden. Gein Genat hatte ihm hier bereits die Dicta= tur guerfant; und der Anwendung diefer neuen Dlacht= vollkommenheit bedurfte er auch fofort, um einen Huf= stand zu erdrücken, der unter seinen, sich von ihm für vernachläffigt gehaltenen Legionen am Po auszubrechen im Begriffe stand. Bu Placentia trat er unerschrocken in die Mitte der Emporer; donnerte gegen ihre Sugellofigfeit und entließ auf der Stelle die Die Legion, welche die Diefer Ernft wirkte, wie durch einen lauteste gewesen. Zauberschlag. Die Schuldigen unterwarfen sich und wur= den, mit geringen Ausnahmen, begnadigt. - 216 Dic= tator - und nie gab es einen mildern wahrend diefer, nur 11 Jage beibehaltenen bochften Wurde! - entfrafcete nun zugleich Cafar nicht nur alle constitutionelle Gewalt, welche, bis jum Schluffe des Jahres, noch in der Band der abwesenden Konfuln und Pompejus lag, fondern hatte auch die Befugnif, die Wahl der Konfuln fur bas nadhit= tunftige zu leiten. Er felbst bewarb sich um diese Wurde, die ibm nun nicht fehl schlagen konnte, und gab sich zu= gleich einen Rollegen, deffen politifche Unbedeutendheit ihm den vollsten Einfluß in alle Geschäfte sicherte. neue Proferiptionen zu verfügen, bob er die früheren, von Pompejus veranstalteten auf, befestigte den offentli= den Rredit durch neue Gefete gegen die Schuldner, und gab auch, durch ein abnliches Wefet, den Rindern der Proferibirten ihre bisher verwirlt gemefenen politifchen Ge= Undrerseits decretirten die geflüchteten rechtfame zurück. Senatoren in einer Versamlung zu Theffalonika die Fort= dauer der bisherigen ersten Magistrate und der an Pom= pejus übertragenen oberften Militargewalt, um nicht in der öffentlichen Meinung fortan als bloße Privatpersonen Namen, wie Cicero, Cato und Dt. Brutus, legten überdies ein nicht bedeutungsloses Gewicht in diese Schale; und bas Berdienft Diefer Manner mar es, daß der gewinnende und verfohnende Grundfat der Milde gegen Städte und Burger in diesem unseligen Zwiste feierlich aufgestellt wurde.

Das größte romische Seer, welches bisher noch je in einem Feldlager beisammen gestanden, mar in Pompeius Sand versammelt; ihm zur Seite eine Seemacht von nicht geringerer Bedeutung, unter M. Bibulus Obersansührung, und Kriegsbedurfnisse jeder Art waren aus

allen bstlichen Provinzen in nie gefehenem überfluß in Berrhoe und Dyrrachium jusammengehauft worden. Pompejus Rriegsplan deutete augenscheinlich dabin, seine Streitfrafte in großer Maffe beifammen gu halten, die Landtruppen an den westlichen Stuften von Macedonien und Epirus, mit Beginn des Fruhlings und unter dem Schutze feiner Flotten, einzuschiffen, und fo in Italien, mit Alles erdrudendem übergewicht aufzutreten. Diese Berechnungen durchstrich Cafar durch den nimmer geahneten Entschluß, noch im Laufe des Winters selbst, trot der sturmischen Sahreszeit und der ihm ermangeln= den Flotte, den übergang über das adriatifche Meer ju versuchen und den Rrieg auf Griechenlands Boden zu ver= So ftand er ploglich in Brunduffum und betrieb die Borbereitung gu feiner Uberfahrt mit 7 febr ge= schmolzenen Legionen so fcmell, daß er fast noch dem Gerucht feiner Rabe voraneilte. Ginmal trieben ihn widrige Winde wieder in den hafen guruck; glucklicher aber bei dem erneuerten Berfuche, gelang es ibm, ungehindert von feinem Gegner, beim Borgebirge Aeroceraunia ju lan= den und felbst die geleerten Transportschiffe alsofort zu einer neuen Truppen-Ginnahme nach dem verlaffenen Safen heimzusenden. Gein erftes Wort auf griechischer Gede war ein Wort des Friedens an Pompejus; - Frieden auf gleiche Bedingung und gleichzeitige Entlaffung der Truppen. Schnode mard ber Antrag gurudigewiefen; aber zugleich auch nur um fo eiliger Muck aufgeboten, den un= vorsichtigen Gegner, der fich hier felbst ausgeliefert ju haben schien, schnell zu erdrücken. Ware nur diefer nicht eben fo fchnell bemubt gewesen, mehr Boden ju gewinnen und feine Streitfrafte ju entwickeln! Drieum und Apollonia, die nachsten bedeutenden Stuftenplage, murden genommen, und follten ihm den Weg nach Dyrrachium bahnen, deffen zeitige Bemachtigung, als erfter feindli= der Waffenplag, dem ganzen Kriege eine andere Geffalt Dier tam ihm gleichwol Pompejus zu geben verhieß. durch die angestrengtesten Gewaltmariche zuvor, und Cafar mußte fich nunmehr darauf befdyranten, halben 2Beges am Bluffe Apfus ein festes Lager zu beziehen und die Ankunft seiner noch hinterstelligen Legionen zu erwar= Pompejus hielt fich, am andern Ufer, ihm in enafter Rabe gegenüber; mabrend Bibulus, tros der rauben fturmifchen Jahrszeit, die Gee behauptete und eine verstärkte Gorgsalt aufbot, jene erwarteten Berftartungen abzuichneiden.

Diese Seesperre wurde ihren Sweek auch nur um so vollsommener erreicht haben, wenn nicht binnen kurzem Bibulus den damit verbundenen gehäusten Beschwerden erlegen ware. Sein Tod zerstörte die Einheit in den Opezrationen der Flotte; und so hosste Täheit in den Opezrationen der Flotte; und so hosste Tähling das Wagsstücker, daß der indeß herangenahte Frühling das Wagsstücker, daß der indeß herangenahte Frühling das Wagsstücker, daß der sieherlahes der schnlichst erwarteten Truppen bezgünstigen und erleichtern wurde. Mit jedem Tage, und je schwieriger seine Lage wurde, stieg seine Ungeduld; bis sie endlich den überführen Entschluß in ihm erzeugte, in eigner Person nachzusehen und die Hindernisse der so drinzgend gebotenen Absahrt zu beseitigen. In ein Stlaventleid vernummt und auf einem geringen Rudersahrzeuge beimlich eingeschisst, stach er bei Racht von Apollonia in See, um sich mitten durch die seindlichen Kreuzer zu

schleichen. Ein Sturm wehrte dem Schiffer, das bohe Meer zu erreichen. Dieser gab daher das Zeichen zur Umsfehr, als Casar unwillig hervortrat, sich ihm zu erkennen gab und mit dem Zuruf: "Fürchte nichts! Du führst den Casar und sein Glück!" ihn zu einem neuen Versuch ermuthigte. Erst als auch dieser sich durchaus als fruchte los erwies, gestattete er, ihn in sein Lager zurückzussühren.

Endlich erfah M. Antonius, der die Einschiffung in Brundufium befehligte, seinen Augenblick, unbeobachtet das Wagftuck mit 4 Legionen Beteranen und einem gun= stigen Gudwinde anzutreten. Eben diefer Wind hatte das Meer von den feindlichen Flotten gereinigt; und nachsten Tages lag bereits die Rufte von Epirus im Un= geficht der Schiffenden. Bugleich aber hatte er fie über Alpollonia, den bestimmten Landungsplat hinausgetrieben; und Antonius hatte nur die Wahl, fich entweder an feindlicher Rufte in Pompejus Sande ju geben, oder, noch weiter nerdwarts, selbst an Dyrchaechium vorüber gu laufen und an irgend einem unbewachten Plate an Land zu steigen. Unbedentlich bestimmte er fich fur das Lectere : aber auch aus Dyrrhaedium bervor arbeitete fich, bei fei= nem Unbliet, ein rhodisches Galeerengeschwader zu feiner Berfolgung hervor, und gebot ihm das zweite, eben fo fubne Wagftud, fich, auf Gefahr des Scheiterns, in den Safen von Nymphaum zu retten. Es gelang, mahrend der größte Theil der feindlichen Galeeren jenem Schickfal unterlag und verloren ging. Noch hatte Antonius das Bluck, an Liffus, das fich fur ihn erklarte, fur den Mugenblick einen festen Stuppunkt zu finden: doch lag ihm vor Allem seine schnelle Vereinigung mit dem Oberfeld= herrn am Bergen, von welchem er fid durch Pompejus und sein ganges heer getrent fab. Diefer verließ fofort mit demfelben die Stellung am Apfus, um fich mit gan= ger Rraft auf den Neugelandeten, ju deffen Erdruckung, ju werfen. Cafar, der ibm auf dem Sufe folgte, batte zwar einen weitern Umweg zu machen: allein dennoch fand es der vorsichtige Pompejus bald so bedenklich, sich zwischen die beiden sich nabernden Seeres = Abtheilungen einklemmen gu laffen, daß er ihnen durch feinen Buruckjug nadh Ufparagium lieber Raum zu ihrer Bereinigung gewährte; fo febr auch diefelbe Cafare Lage von nun an vortheilhaft gestalten mußte. Auch Pompejus erhielt gleich= zeitig neue betradtliche Verftarfungen, die ihm fein Schwiegervater Scipio aus Affen zuführte; wiewol fie meift nur aus verweichlichten und friegeunluftigen Sprern bestan= Er vertrieb indeß auf seinem Marsche verschiedene Entfendungen, welche Cafar nach Atolien, Theffalien und felbst Macedonien vorgeschoben hatte, um sich die Silfs= quellen dieser fruchtbaren Provinzen in einem weitern Um= freise zu eroffnen.

Immer heftiger loderte soldhergestalt die Ariegestamme auf; von Cafars Seite in dem Bestreben, sie durch jede Anstrengung schnell zu beendigen; von Pompejus Seite hingegen mit dem geheimen Plane, den Arieg mog-lichst zu verlängern, sich selbst dadurch immer unentbehrelicher zu machen, und seine eigne Partei zu unterjochen. Er wollte seinen Feind weniger mit den Waffen, als mit dem Hunger, betämpsen, indem er ihn von allen Seiten je mehr und mehr einengte. Bu dem Ende griff seine Aug. Encyclop. d. B. u. K. XIV. 2. Abibeit.

Flotte, wiewol vergeblich, fowol Oricum, ale Liffus an, durch welche Hafenplage Cafar feine Verbindung mit Ita= lien sicherte; wahrend er selbst sich bei Asparagium wie= derholt, aber vergebens, von Cafar die entscheidende Schlacht anbieten ließ, die dieser suchte, und in der fein Beil zu bestehen fcbien, wenn der Mangel an Lebensmit= teln ihn nicht schnell aufreiben sollte. Jest, ploglich fei= nen Plan verändernd, suchte der Unermüdliche, durch eis nen verstellten Marfch landeinwarts, seinen Gegner gu tauschen; und es gelang ihm, sich dicht an Operharchium zu nesteln, bevor der getäuschte Pompejus ihn begriff und diese Absicht nur in fofern vereitelte, daß er ihn noch gludlich von der Seekufte abdrangte, wodurch ihm die, so über Alles wichtige Gemeinschaft mit jenem Waffen= plage offen blieb. Er nahm demnach, hart an Cafarb Lager, das feinige, an der Rhede von Petra, auf einem übrigens durchaus unbequemen, von ungahligen Sügeln durchschnittenen und seine zahlreiche Reiterei lahmenden Boden.

Bei diefem Unblick erzeugte fich in Cafars Gele ein Gedante, der durch feine geniale Rubnheit die Bewunde= rung aller Zeiten geblieben ift. Das um die Balfte gro-Bere Beer feines Gegners follte, in jeder feiner Bewe= gungen in die Ferne, gelabmt, auf diesem Fleck ungin= gelt, immer enger eingefchloffen und endlich aufgerieben werden, ohne Schlacht, und nur mit der bloßen Erd= schaufel in der Sand. Diefen Plan zu verhullen, befegte und verschanzte er anfangs nur einzele Unboben umber; eben so plottich aber zog er nun auch Brustwehren durch Die Thaler von einer Schange gur andern, bis beide Gpigzen dieser Umwallung, in einem weiten Halbkreise, das Meer erreichten. Erst beim Anblick dieses Riesenwerks erwachte der Genius des gegenseitigen Feldheren zu einem Wettstreit des Salents, der Ruhnheit und der Ausdauer, deffengleichen vor= wie nachher die Welt auf einem fo engen Raume nur felten erblickt bat. Richt blos galt es ihm um eine abnliche engere Verschanzung zur Abwehr: fondern noch weit mehr, fid, durch Suruckbrangung des Feindes einzeler vorliegender Unboben zu bemachtigen und fie foldbergestalt mit in fein erweitertes Wert zu gieben, um Weide und Butterung fur feine Reiterei ju finden. Go errang er nach und nach eine Postenfette, welche, in mancherlei aus = und einspringenden Winkeln, einen Um= freis von 15 romifchen Millien einschloß; wogegen Ca-fars gegenüber aufgethurmte Werke einen Bogen von 17 Millien erfoderten.

Indem nun solchergestalt der Kampf zu einem eigentlichen Festungstriege geworden, wo jeder Fußbreit streitig
gemacht, stundliche Gesechte von wechselndem Ersolg auf
dem zwischenliegenden Boden geliesert und Blut in Stromen vergossen wurde, und oft die Entscheidung nur, wie
an einem Haare hing, gewann doch Casar, im Fortgang von mehrern Monaten, mit jedem Tage ein sichtlicheres ilbergewicht; obwol ihn der Mangel in diesem
dden Landerstriche hart bedrückte, ohne doch seines, zulest nur von Wurzeln genährten Heeres Standhaftigkeit
zu erschüttern. Nicht minder gingen in Pompejus zwar
reichlicher mit Brod versehenem, aber engem Lager, aller
Vorsorge ungeachtet, Pferde und Lastthiere allmälig zu
Grunde. Der Gestant der Aeser, das Jusammendrängen

so großer Heeresmassen und der Mangel an gesundem Trinfwaffer riefen Seuchen bervor, und Pompejus ichien feine Rettung nun bennoch immer mehr in der fo lange und icheu vermiedenen Sauptschlacht suchen oder feinen Serfer, in irgend einem Puntte, durch ilberfall fprengen ju muffen. Cafare rechter Flugel, der Dyrrhacchium vom feindlichen Lager trennte, hatte diesem mit Recht der wich= tigste geschienen; und Angriff und Widerstand waren bisber vorzüglich nach diefer Geite gerichtet gewesen. 3mar hatte er auch feinen entgegengefetten Flugel keinesweges vernachläffigt, und fo eben nur neue Berftarfungen im Rücken deffelben angeordnet: aber doch erkannte bier Pom= peius feine femaadifte und verwundbarfte Stelle, und richtete hiehin einen fo fraftigen Ausfall, in erfter Mor= genfrube und von feiner Flotte unterftust, daß bier die 9te Legion, von 3 Seiten umzingelt, ihr Heil in übereil= tem Ruckzuge zu suchen gedrängt wurde. Cafar felbft, durch die, von Schange zu Schange auflodernden Roth= feuer vom jenfeitigen Slugel berbeigerufen, ordnete gwar alsobald die traftigfte Gegenwehr an: allein bennoch ju fpat, den Feind in fein Gefangnif gurudzumerfen. 2In= fatt alfo in feine alten Linien guruckgutebren, folgte er jenem auf der Stelle in seinen neuen Bewegungen fud= lich am Meer hinab, wo beide, nach wenig guruckge= legten Millien abermals ihre Stellungen einander gegen= über nahmen.

Bur Verbindung mit den, noch im alten Lager gu= ruckgelaffenen Truppen, suchte Pompejus eine ehemals von ihm aufgeworfene, aber wieder verlaffene Verfchan= jung, ale Swifchenlager, ju benuten und eine Legion bin= einzuwerfen. Cafar versuchte es auf der Stelle, fich über Diese mit gesammter Macht berzuwerfen und jene Verbin= dung abzuschneiden. Der unverschene Unfall versprach bereits den gludlichsten Erfolg, als eine seiner Angriffs= Rolonnen des rechten Weges verfehlte, und Pompejus durch diefe Bergogerung Beit gewann, jur Bilfe berbeigu= Cafars Reifige, die fich in den Lagerabschnitten nicht frei entwickeln konnten, geriethen in eine Unordnung, die sich auch bald dem Fußvolf mittheilte und endlich in panischen Schrecken und unaufhaltsame Flucht aufartete. Nichts vermochte des Feldheren perfonliche Anstrengung, fich dem Strome der Erschrockenen entgegenzustemmen; er hatte den Schmerg, an einem und dem namlichen Sage zwei Riederlagen ju erleben! Gie batten felbit feine Ber= nichtung berbeigeführt, wenn Pompejus diefen Gieg fchned und fraftig benutte, anstatt ihm Seit und Raum gu ge= ben, sein neuestes Lager wieder zu erreichen und die zer= fprengten Truppen um fich zu fammeln. Gleichwol ließ fich Pompejus von seinem siegreichen Heere als Impera= tor begruffen und betrachtete den Arieg fur fo gut, als beendigt. Gine Strenge, wie fie faum Gulla geubt, follte die überwundene Partei treffen, mabrend die obsiegende fich den ausschweifenoften und eigennützigften Erwartun= gen überließ.

Nur Cafar allein hatte den Muth nicht verloren, sich von feinem Falle aufzurichten, und diefen boberen Geift, durch fraftige Anrede, auch feinen beschämten Legionen einzuhauchen. Freilich war fein bisberiger Reiegeplan Berriffen; aber fchon auch der Entfchluß gur Reife gedies ben, den Kampf auf einen andern Cchauplat binuber gu fvielen. Mit bewundernsmurdiger Runft jog er demnach alle seine Posten an sich; schiefte das Gepäef und die Kranten vorauf und war im Abzuge gegen das alte Lager von Afparagium begriffen, bevor noch Pompeius feine Absichten hatte ahnen tonnen; ja durch neuen unerwar= teten Aufbruch gegen Apollonia, während jener noch mit feiner Lagerung beschäftigt war, gelang es ihm, dem Gefichte deffelben ganglich zu entschwinden. Schon am 4ten Tage mußte Pompejus die Berfolgung einstellen; batte nun aber wenigstens die volle Freiheit, feine ferneren Ents wurfe zu verfolgen. Er fonnte feinen Gegner, wenn er sich ferner an seine Ferse hestete, in die unwirthbaren Wildniffe des inneren Epirus gurudoruden und durch Mangel aufreiben, oder, wie Afranius ihm rieth, mit Bilfe feiner Blotten, ohne Widerstand und als Gieger, in Italien auftreten: doch Pompejus glaubte, es bedurfe nur noch eines lehten fraftigen Buschlages, und bestand darauf, feinen entmutheten Feind fcnell und entschloffen zur letten Entscheidung zu drangen. Es galt dabei zu= gleich eben sowol, das Geer des Scipio, das aus Ebefsalien heranrückte, sicher auszunehmen, als die von Cafar dahin unter Domitius Calvinus entfandten Legionen

abzuschneiden und zu verderben.

In diesem Entwurfe begegnete jedoch Vompejus nur dem eigenen Gedanten, den Safar gefaßt hatte, nach dem fruchtbaren Theffalien vorzudringen. Go verfolgten beide, wiewol auf verschiedenen Wegen, und ohne von einander ju wiffen, ihr Biel in den angestrengteften Marichen; und wenig fehlte, daß der Erstere feine Beute nicht umtlammert hatte, ware Domitius nicht noch, fast im legten Augenblicke, feine Gefahr inne geworden und dann noch so glucklich gewesen, sich wieder mit seinem nahenden Oberfeldheren zu vereinigen. Gine rafche Bergeltung jenes Streichs an Scipio's Beer auszuuben, fand ihm blos die unerwartete Verfchliegung der Thore von Gomphi ents gegen, deffen Bewohner auf das Gerucht feiner neuerlis den Riederlage, es vorzogen, es mit dem Starferen gu balten. Die augenblickliche Besturmung und Aberwaltis gung, aber auch die gangliche Riedermetzlung der Gins wohner, mar die Folge diefer Bethorung, welche Cafar, schon um des abschreckenden Beispiels willen, über sie verhängte, ware dieser Verzug auch nicht Ursache gewe-sen, daß Seipio Naum fand, sich zu Pompejus, in die Nähe von Pharsalus, wo dieser nun mit gesammter Macht am Enipeus in einer reichen und weiten Ebene las gerte, ju retten. Dem Lettern bart gegenüber, und dem Fluffe gur Linken, ftellte fich Cafar auf; tampfluftiger noch, als Pompejus selbst, dem er, in immer fühnerer Saltung, taglich die Ochlacht anbot, ohne daß diefer fich darauf einlaffen wollte, bevor er nicht seinem Gegner irgend eine Blofie abgesehen. Ware aber auch vielleicht ein fo vorsichtiges Benehmen den Umftanden am angemeffenften gewesen, fo stimmte es doch menig ju der ungeduls Digen Sie feiner fiegestrunfenen Umgebungen, welche ibn mit Borftellungen , Bormurfen und Spottereien fo lange befrurmten, bis feine Feldherrnweisheit endlich in feiner gefrantten Gitelfeit unterging und die Golacht in feinem Striegerathe formlich befchloffen wurde. Der 20. Julius des Jahres 706 nach Roms Erbauung war der mertwurdis ge Sag, der der romifchen Welt ihren herrn geben follte.

Des langeren Bergugs mude, der feine Grafte in Unthatigfeit vergehrte, war Cafar eben im Begriff, nord= lich nach Macedonien aufzubrechen, als ihm der willtom= mene Anblick des jum Kampfe aus feinem feften Lager hervorftromenden Feindes ward. Jest, fich ihm rafch ent= gegenwendend, ließ er zugleich die Borderfeite feines eignen Lagers gerftoren, um durch dies felbst vernichtete Ret= tungemittel, fo wie durch die Kraft der Rede, den Muth feiner Scharen noch hoher zu entflammen. Den 110 Sto= borten des Pompejus batte Cafar nicht mehr als 80, und auch diese furchtbar jusammengeschmolzen, entgegen zu sej= gen. Hoch gewiffer aber berechnete jener feinen Gieg auf 7000 Reifige, die seinen linken Flügel bildeten, und auf eine mit ihrem Fuhrer Labienus verabredete Bewegung, wodurch Cafar in feiner Rechten umgangen und eingewif= Gerade hier war es, wo deffen ta= felt merden follte. pfere 10. Legion den eigentlichen Stuppuntt feines, in ftarrer Rube beharrenden Beeres bildete. Aus dem un= gewöhnlichen Busammendrangen der pompejanischen Rei= terei auf diesem Punkte errieth er unschwer ihr Borba= ben; und weniger ihre Sapferfeit, als den Stoß der Maffe fürchtend, jog er unbemerkt 6 Veteranen = Roberten aus feiner 3ten Linie hervor, bildete aus ihnen, im Rut= fen der zehnten, einen Saten im rechten Wintel, und war nun gewiß, daß jene Sturmwoge fich an diefer eber= nen Mauer fruchtloß zerschellen wurde.

Die Cafarianer, auf bas gegebene Beichen in ihrer gangen Linie ben Anlauf jum Sandgemenge nehmend, er= staunten, als sie ihre Gegner unbeweglich erblickten, wie es Pompejus gewollt hatte, damit jene außer Athem bei ihnen anlangen mochten. Es hinderte fie aber nicht, auf halbem Wege einen Stillftand zu machen, zu verschnau= fen und fich bann mit erneuerter Rraft in ein erbittertes, aber unentschiedenes Gefecht zu fturgen. In diesem Au= genblicke ließ auch Pompejus den vorbereiteten Angriff seiner Reiterei und leichten Truppen ausführen, die gwar die cafarischen Turmen vor sich warfen, aber nun auch von den Beteranen = Roborten des Ruckhalts fo ungeftunt in die Seite gefaßt wurden, daß fie in das verwirrteste Gedrange geriethen; und das nur um fo mehr, da die feinen jungen romifden Ritter das Blinten der 2Burf= fpeere, womit, nach Cafare Gebeiß, vornemlich nach ihrem Gefichte gezielt murde, je langer, je weniger gu ertragen vermochten. Gie wandten fich bald in eine losgelaffene Blucht; verfolgt von Cafar's nachhauenden ger= manischen Reifigen, die auch hier ihr Beftes thaten.

Quahrend nun zugleich die siegreichen Kohorten auf den entblößten feindlichen Flügel einschwenkten, Cafars drittes Treffen aber gleichsauß vordrang und die beiden vordern Linien unterstückte, konnten diese frischen Krafte den bisher noch schwankenden Sieg nicht lange mehr unsentschieden lassen. Wankend, und bald auch flüchtig, sas hen die Pompejaner sich nach ihrem Lager um; und das nur um so unaushaltsamer, da ihr Feldherr selbst, durch ein Menschenalter voll Siege verwöhnt, jeht, im Anblick einer Niederlage, das Beispiel einer unbegreislichen Verzagtheit gab und, früher als irgend Jemand, sich in starter Fühllosigkeit in seinem Selte begrub. Der Sieg seines Gegners war schon um die Mittagsstunde entschieden: aber troß Ermüdung und Hike und Afranius verz

zweifelter Abwehr, erfturmte diefer fofort auch das ent= vollerte Lager, wo fich überall ein fchon im voraus be= reitetes Siegesmal vorfand, ohne gleichwol die fo uner= warteten Gafte jum Genuffe zu verlocken, fo bald Cafars Ruf erscholl, daß, so lange es noch einen Feind zu ver= folgen gebe, an Beute und Plunderung nicht gedacht werden muffe. Ihm lag einzig daran, fich der Perfon feines Widersachers zu versichern, der erst, als das Lager be= reits erstiegen war, fid, aufgerafft und im gestreckten Rennen gegen Lariffa geworfen batte, von wo er, in gerin= ger Begleitung, raftlos der oftlichen Meerestufte gueilte. 2Bas sich an Truppen noch in einiger friegerischen Sal= tung aus dem Lager geftuchtet und auf eine nahe 2In= hohe gezogen hatte, ward unaufhaltsam jur Ergebung ge= drangt, der zerftreute Reft aber nach allen Seiten bin verfolgt und entwaffnet. Blut ward wenig mehr vergof= fen: denn Cafar hatte ausdrudlich gewollt, daß der romische Bürger geschont wurde. Auch den Gefangenen jedes Ranges, 20,000 an der Sahl, ward verziehen und nur Wenige buften ihre wiederholte Wortbruchigkeit mit dem Leben.

In Lariffa erfuhr Cafar die Dichtung bes Weacs. welchen Pompejus nach Affien bin genommen batte; und jede andere Benutzung feines Sieges feinen Unterfeldherrn überlaffend, war er einzig bemüht, dem Flüchtling zu fol= gen und ihm feinen Augenblick jum Berschnaufen und Widererstarten zu laffen. Dieser hatte am Ufer fummer= lich eine Fischerbarte gefunden, die ihn an Bord eines größeren Schiffes führte. Go erreichte er Mitylene, wo feine Gemalin Cornelia und fein jungerer Gohn Gertus sid befanden. Mit ihnen unaufhaltsam, an den Ruffen Joniens hinab, weiter fliebend, sammelte er in Attalia einige Schiffe und Unglucksgefährten um fich ber. Noch hatte er seine unangetastete Flotte vor Dyrrhachium er= reichen, oder in Afrita einen neuen Stuspuntt finden fonnen: allein seine Blicke nur ftarr auf den Orient ge= heftet, schien ihm, da auch Antiochia sich gegen ihn zu ertlaren drohte, Agypten der angemeffenfte Bufluchtsort, den er auffuchen fonnte. Er folgte diefer finftern Gingebung, und fand dort einen unwurdigen Sod von Dor= derhand, durch welchen der feige, noch unmundige Defpot Diefes Landes, oder vielmehr feine Rathe, fich dem neuen Herrn der Welt geneigt zu machen hofften.

Dieser hatte indeß die Spur des großen Pluchtlings, auf dem weiten Umwege durch Macedonien bis an den Bellesvont, mit so raftloser Gile verfolgt, daß keine Trup= pen, fondern nur der Schreden feines Damens ibn begleiteten und Alles vor ihm her unterjochten, indem er zugleich überall feinen Weg durch Erweisung der Milde und öffentlichen Wohlthaten bezeichnete. Gine Abtheilung pompejanischer Galeeren batte sich ihm ergeben; zwei fei= ner Legionen aus Theffalien, obwol bis auf 3200 Kopfe zusammengeschmolzen, samt 800 Reisigen, hatten ihn er= reicht und schienen ihm, der nirgend mehr auf einen fraftigen Widerstand rechnete, zu genügen. Mit ihnen ging er, auf den bei Mhodus versammelten Schiffen, gegen die agyptische Rufte unter Gegel. Allerandria ward er= reicht; und hier mar das Saupt des ermordeten Pompe= jus, samt seinem Siegelringe, das erfte Baftgeschenk, bas ihm von dem Minister des Konigs entgegengeboten murde.

8 *

Entset und mit einem Auge voll Thranen, entzog sich Cafar dem gräftlichen Anblick. Er gebot, die irdischen Überreste des Gefallenen dem Scheiterhaufen in ehrenvoller Weise zu übergeben und der Witme die Afche zu-

zusenden.

Betrogen um Cafare Dank und feinen gehofften Lohn, fonnte der konigliche Morder nunmehr in dem, mit aller Suverficht des Giegers auftretenden Gafte nur eine febr unbequeme Erscheinung erblicken. Überdies foderte Diefer, ber für seine Truppen ju forgen hatte, Die Berichtigung einer alten betrachtlichen Foderung Roms an den foniglichen Schat, und ertlarte feine Abficht, über die noch streitige Thronfolge zu entscheiden. Diese war dem jungen Ptolemaus von feiner Schwester Cleopatra streitig gemacht worden; und obwol von der Sauptstadt forgfaltig entfernt gehalten, fand fie Mittel, heimlich gu Cafar durchzudringen und ihm ihre Sache, eben fo fehr durch die Macht einer feltenen Schonheit, als eines ausgeseichneten Geiftes, ju empfehlen. Ptolemaus fchrie über Berrath; feine Bertrauten bruteten über einen Unfchlag gegen Cafars Leben, der gwar entdeckt und vereitelt wur= de, aber nur um fo mehr den offnen Husbruch der Beind= feligkeiten gegen ihn zur Folge batte. Die Volkömenge von Allerandria gerieth in Aufruhr; ein aguptisches Rriege= beer ructte beran, und Cafar fab fich alebald mit feinen Truppen in der foniglichen Burg, der Infel Pharus und dem nachstgelegenen Stadtviertel eingeschloffen und form= lich belagert. Nicht Willens, Diefem unerwarteten Stur= me zu weichen, aber auch nicht feine lette Rettung, die Gemeinschaft mit bem Meere, aufzugeben, begann er feine Gegenanstalten mit der Verbrennung der agyptischen jabl= reichen Flotte im Safen, beren Teuer aber auch einen großen Theil der Stadt ergriff und, jum unersetlichen Schaden fur die Wiffenschaften, auch die beruhmte Bibliothet von Mexanoria, mit einem Schate von 400,000 Sandichriften, in Afche vermandelte.

Des Imperators Lage mard indeß mit jedem Hugen= blief mislicher. Die periodischen Winde dieser Rufte lie-Ben ibn noch in mehren Monaten feine von den entbotenen Berftartungen hoffen, und der Angriff gegen ibn ward mit einer Erbitterung, aber auch mit einer Einsicht geführt, welche fein ganges Genie und die Ausdauer fo versuchter Truppen gur ausreichenden Gegenwehr in Un= fpruch nahm. Bald fuchten die Nappter ihm den Bufluß des frifchen Trintmaffers zu verstopfen; bald den noch in den Cisternen vorhandenen Vorrath durch unterirdische Buftromung hineingepumpten Meerwaffers ungeniegbar ju machen. Cafar ließ im Cande, unfern des Geeufers, Brunnen graben, und fand, wenn auch nicht frifches, doch trintbares Waffer. Seine Verschanzungen gegen die Stadtseite wurden unaufhorlich bestürmt; feine Husfalle durch immer neue Bollwerfe in den Strafen gebemt; je= des Saus, und felbft die Brandruinen, ju einer Festung umgewandelt, deren Mauern erft durch Sturmbocke er= schüttert und übermaltigt werden mußten. Statt der verbrannten Flotte war ploblich eine neue erschaffen und aus= geruftet worden, deren Probestuck ein ilberfall gegen Cafars schwach bemannte Galeeren werden follte, als diese ben Safen verlaffen hatten, um der eben über Meer na= henden 30. Legion eine fichere Landung zu bemirken. Die

Geschieklichkeit seiner rhodischen Galeeren trug es gleichwol über den Feind davon, der sich mit bedeutendem Verluste und unverrichteter Sache zurückziehen muftte.

Nichts desto weniger gelang es ihnen, sich, im wei= tern Berfolg ihrer Unternehmungen, fowol des größeren östlichen Safens, als der Infel Pharus, die ihn bildet, und des funftlichen Dammes (Septaftadion), der zu der letteren fubrte, ju bemeistern, wiewol ibre Galeeren ben= noch diefen Safen nicht zu verlaffen wagten, um fich mit Cafar's Flotte, die im Weften jenes Dammes anterte. zu meffen; bis neue unerhorte Anstrengungen jene in dem Mage vermehrt hatten, daß fie fich eine vollige fiberle= genheit versprechen konnte. Die Entwicklung dieser feind-lichen Seemacht furchtend, suchte Casar sie unverzüglich in ihrem eigenen Basen zu überraschen. Am Eingange deffelben fam es demnad ju einem Geetreffen, wo aber= mals die Geschieklichkeit seiner rhodischen Piloten, vereint mit der Capferkeit feiner eingefchifften Truppen, beim Entern und im Sandgemenge, den Alexandriern die volls frandigfte Niederlage bereitete. Geinen Gieg noch weiter ju benugen, griff Cafar unmittelbar darauf die Insel Pharus und auch das Septastadion an; beide Posten wurden erobert, bis auf eine Brucke, die ben Damm -mit dem nachstangrangenden Stadtquartiere verband. Um den Besit derselben erhob sich am nachsten Sage ein muthender Kamps: allein so wie sich die romischen Trup= pen, von mancherlei Erog von den Schiffen gefolgt, auf dem Damme allmalig mehrten und ftopften und ein In= griff von der Seite und im Ruden fie überrafchte, rif auch Unordnung und Berwirrung unter ihnen ein, die bald in wilde Flucht auf die Fahrzeuge im westlichen Sa= fen ausartete. Biele der von ihnen überfullten Schiffe versanken in den Wellen; wenige waren so glueklich, schwimmend den Bord der Entfernteren zu erreichen. Ca= far felbft, fortgeriffen von dem gedrangten Schwarm, ben fein Buruf und fein Beifpiel nicht mehr gur Fortfeggung des Gefechts zu bewegen vermochte, fand, auf glei= che Weife, feine Rettung nur barin, daß er die fcon erreichte Barte wieder verließ, fid) durch einen rafden Sprung den Wogen anvertraute und fo erft mehre 100 Schritte weiter von einer Galeere aufgenommen wurde. Seinen Purpurmantel, den er, ju befto freierer Beme-gung, fahren laffen, fifchten die Alexandriner aus den Wellen auf; doch wichtiger für sie war der Wiederge= winn des Heptastadions; so wie bald darauf ein erkampf= ter Bortheil über Cafar's Gefdmader, der fie von neuem jum herrn des Meeres und feiner erwarteten Sufubren und Berftarfungen machte.

Casar hatte den bisher bei sich gefangen gehaltenen jungen König, entweder um die Gemuther des Volks zu befänftigen, oder um neue Parteiungen unter denselben zu erregen, mit anscheinender Großmuth entlassen; doch ohne einige Frucht davon zu ernten, oder seine eigene, täglich schwieriger werdende Lage zu verbessern, da die Feindseligkeiten nunmehr, unter des Königs perfonlicher Leitung, nur noch mit erhöhter Anstrengung fortgesetst wurden. Doch war in diesem Seitverlauf auch ein rosmisches Silisheer endlich aus Sprien vor Pelusium ansgelangt, dem Ptolemäus mit bedeutender Macht entgesgenrückte; während auch Casar sich auf dem Seewege zu

den Seinigen begab und hier nun, im östlichen Delta, auf einem, zwar durch unzählige Kanale durchschnittenen, aber dennoch seiner Kriegskunft freieren Spielraum ge-währenden Boden, den Kampf bald zu einer vollen Entsscheidung brachte. Der junge König selbst ertrant auf der Flucht im Nil; und dieser Sieg reichte endlich hin, auch die Alexandriner von der Fruchtlosigkeit jedes serneren Widerstandes zu überzeugen. Sie öffneten dem Imperator die Thore und erhielten eine unbedingte Verzeishung. Anstatt jedoch, wie sein Chrgeiz gekont hatte, das Land in eine römische Provinz zu verwandeln, gab er nur der Stimme einer sanstern Empfindung Gehör und

bestätigte Cleopatrens fonigliche Rechte.

Neun Monate hatte Diefer alexandrinische Krieg den Beffeger des Pompejus von der gangen übrigen romischen Welt abgeschnitten; und bas in einem Zeitpuntte, wo fein Wirfen und Walten in Rom, wie in jedem andern Theile des Reichs, von hochster Dringlichkeit gewesen Swar waren die ersten und nothwendigsten Un= ordnungen bereits auf dem Giegesfelde von Pharfalus felbst getroffen; die griechischen Provingen waren durch un= beschränkte Verzeihung beruhigt und gewonnen; M. An-tonius hatte, wie schon vormals, Roms und Italiens Verwaltung übernommen, wenn er sie gleich vielfältig zu mandberlei fehnoder Eigenmacht misbrauchte. Cafare Partei, die hier jest allein den Genat bildete, batte fich beeilt, den Gieger, nach Ablauf feines Confulats, jum Dictator auf ein volles Jahr und zum Konful auf 5 fernere Jahre zu ernennen. Aber noch gab es auch manche Provingen des Reichs, wo diese gesehliche Macht feines= weges anerkant wurde; ja, wo die, überall hin fich zer= ftreuenden Anhanger des Pompejus eifrig bemuht gewe= fen waren, die Beerestrummer deffelben zu fammeln und einen neuen Widerstand vorzubereiten. Coregra ward der Cammelpuntt fur die Pompejanischen Geschwader, die immer noch das Meer beherrschten. Manner, wie Cato, Labienus, Afranius, Petrejus und manche Undere, famt Pompejus Cohnen, trafen bier zusammen, um das Fer= nere zu berathen. Cicero batte den ihm angetragenen Oberbesehl abgelehnt und sich entsernt; auch Sato hielt sich dazu nicht für ermächtigt, wiewol er es übernahm, die Flotte und Truppen zu Pompejus in den Orient zu führen, deffen Tod noch nicht zu feiner Runde gefommen. Un der lybifchen Rufte erreichte ihn diese fchreckliche Bei= Was fich nun nicht vollends zerftreute, wandte fich mit ihm gegen Cyrene, und die Proving Afrika, wo, nach Curio's Riederlage, die pompejanische Partei unbedingt die herrschende geblieben, schien, nachst Juba's Unterftugung, fo bedeutende Bilfequellen darzubieten, daß Cato beschloß, fich dabin ju wenden. Den Seeweg versperrten ibm die namlichen Winde, von welchen fich Cafor in Alexandria gefeffelt fah: allein ein fuhner und nur durch taufend Dauffeligkeiten überwundener Marfch durch die eprenaischen Wuften führte ihn und seine Trup= pen an fein Siel. Auch hier in Utika mar es hauptfach= lich das Berdienst feiner Thatigteit und feines, patriotis fchen Gifers, wenn es gelang, feine unter fich felbft un= einige Partei ju verfebnen, einen neuen romifchen Senat um fid zu fammeln und fich und feine Freunde wiederum mit 10 Legionen in wehrhaften Stand ju fegen; mabrend

seine uneigennüßige Großmuth den Metellus Scipio, Pompejus Schwiegervater, an die Spige dieser Rustung stellte.

In Sispanien, wo der von Cafar zurückgelaffene Q. Caffing Longinus befehligt worden, Curio's Unfalle an dem Konig Juba zu rachen und mit 4 Legionen nach Mauritanien überzuseben, verhinderte ein morderischer Unfall auf das Leben des Legaten, den er sich durch seine unersättlichen Erpressungen zugezogen, diesen Plan im Au= genbliek feiner Ausführung; und es gedieh zu unruhigen Bewegungen in der Salbinfel felbst und unter den Trup= pen, welche nur den nadhften gegebenen Anlag zu erwar= ten schienen, um fich in offner Feinoseligkeit auszuspre= chen. Nicht minder mistich ftand es in Ianrien, wo noch die Flotte des Mt. Octavius an den Ruften den Meister fpielte, bis P. Batinius, von Brunduffum ber, ihn mit zwar geringerer Macht, aber doch mit solchem Nachdruck angriff und schlug, daß er sich aus diesen Mee= resgegenden entfernen mußte. Die Proving selbst aber blieb ein ungewiffer Befig, seitdem eine Legion, die, von Italien aus, durch Gabinius jur Berftartung dabin geführt werden follte, unter den Angriffen der Eingebornen in den Engyaffen Dalmatiens großentheils aufgerieben worden.

Wenn auch alle diese ungünstigen Nachrichten den Imperator in Alexandria erreichten, fo beharrte er doch bier eben sowol in feinem Pflichtgefühl, im Namen und für die Ehre des romischen Bolts zu handeln, als in dem allgewaltigen Willen, ein angesangenes Unternehmen nicht unbeendigt zu laffen. Die namlichen Beweggrunde wirk= ten auf ihn ein, als nun junachst zu seiner Runde ge= dich, wie Pharnaces, des großen Mithradates Sohn, dem von deffen Erbe nur das tleine Konigreich Bosporus verblieben, diefen Augenblick, mo Roms furchtbare Beere fich unter einander felbst zerfleischten, benutt hatte, gegen kleinasien vorzubrechen und seine Anspruche auf diese weiten Provinzen mit gewaffneter Sand zu erneuen. Schon war es ihm mit einem großen Theil der Salbinfel Domitius Calvinus, jum Schutze derfelben gelungen. juruckgelaffen, war um fo weniger im Stande, ihm mit Erfolg zu wehren, da er feine befferen Truppen gu Cafars Berftartung an den Ril hatte entfenden muffen; und ein Treffen, zu welchem er gleichwol genothigt worden, war von nachtheiligem Erfolg gewesen. Pharnaces mis= brandite feinen Sieg auf eine emporende Weife durch blu= tige Mishandlung der überzogenen Provinzen; aber zu= gleich auch rief er alle barbarifden Burften Borderafiens auf, fich mit ihm gur volligen Vernichtung der romifchen Oberherrschaft zu verbinden. Golde Plane durften nicht reifen, und Domitius Riederlage nicht ungeracht bleiben; und dies genügte, Cafare unmittelbaren Aufbruch gegen Syrien und Pontus zu bestimmen. Rur die einzige 6. Legion, faum noch 1000 Ropfe ftart, begleitete ihn. Uber= all, und felbft in Antiochia, verweilte er nur fo lange, als die dringenofte Ginrichtung der Provingen es foderte; dann stellte er fich an die Spite der faum erft gefchlage= nen Truppen, welche feine Gegenwart mit Muth und Gi= fer begeisterte. Pharnaces, welcher Cafars Loos am Ril bereits für erfüllt gehalten, suchte eiligst den Frieden; doch als er felbft die mildeften, ihm gebotenen Bedingungen

ju umgeben fuchte, fiel der Imperator bei Bela über ibn ber; und ein turges Treffen, in einer einzigen Morgen= ftunde, in welches diefer ibn unter den ungunftigften Um= stånden zu verwiekeln wufite, endigte den Krieg und Pharnaces ebrfüchtige Entwürfe. Cafar konnte mit Wahr= beit den Bericht von diesem Feldzuge in die Worte gu= fammen faffen, daß er genaht, gefeben und gefiegt habe. Berlaffen, geachtet und verachtet floh der Gefchlagene fei= ner Beimath ju, um bald barauf unter dem Doldhe eines

treulofen Bafallen zu enden.

Schon am nachsten Tage nach der Schlacht lenkte nunmehr Cafar feine Schritte in der nachsten Richtung acaen Rom, wo endlich feine Erscheinung mit jedem Au= genblick bringender geworden. Durch seine verlängerte Abwesenheit war hier eben sowol der Druck von Anto= nius foldatischer Herrschaft, als die Entzügelung der Lei= denschaften aller unruhigen Ropfe, Die nichts zu verlieren hatten, in eine offenkundige Anarchie ausgeartet. P. Cor= nelius Dolabella, an der Spige der Letteren, batte, als Bolfstribun, das Gefet eines allgemeinen Schuldener= laffes in Borfdlag gebracht. Diefen ehrlosen Plan gu unterstüßen oder zu verhindern, stand in Rom alles in drohender Stellung gegen einander; und ichon war auf deni Forum, wie in den Straffen, Blut in Stromen darum gefloffen. Raum erzwang endlich noch Antonius, der entweder nicht belfen wollte, oder nicht fonnte, einen Schatten von Ruhe; und noch mielicher ward die Lage der Dinge, als auch die in Italien verweilenden Legios nen mit troßigem Ungeftum den, ihnen fo oft verheißenen überfdwenglichen Siegeslohn zu fodern begannen, bevor man sie in weitere Rampfe jagte. In diesem fritischen Augenblick trat Cafar unter die sich bekampfenden Par= teien, und zwang sie, sich eben sowol vor seinem höheren Geifte zu beugen, als zu verstummen. Antonius, wie Dolabella, empfanden seine Misbilligung ihres Betragens gleichwol nur in gelinden Berweisen; allein seine fruhe-ren Gesetz gegen die Schuldner erhielt er in strenger Rraft, und feinem eignen fteigenden Geldbedurfniß half er mehr durch felbst aufgeborgte Summen, als durch das verhaßte Mittel der Gutereinziehungen seiner politischen Widerfacher. Wie gefliffen er aber auch nunmehr feinen getreuen Werkzeugen ihren bewiesenen Gifer im Rrieg und Frieden durch allerlei ertheilte Wurden, Amter und Be= lohnungen zu vergelten suchte, so fam doch sein Wille, wie sein Vermogen, zu turz bei den Legionen, die ihre Nückstande gebieterisch einfoderten und die Landschaft Campa= nien, wo fie jur Ginfchiffung nach Arita vertheilt lagen, mit Verwirrung und Beforgnif erfüllten. Die 10. Le= gion, welche Galluftius auf nabe beffere Beiten vertroften follte, ließ es ihn fcbier mit dem Leben entgelten; ja, fie machte fich, eigenmachtig und unter Verübung emporen= der Gewaltthatigkeiten, auf den Weg nach Rom, um mit ihrem Oberfeldherrn zu rechten. Jeder fernere fried= liche Versuch zu ihrer Beruhigung war vergeblich; bis Ca= far auf dem Markfelde unter sie trat und mit eignen Ohren anborte, wie sie, im taufendstimmigen Vorwurf, augenblicklich entweder die Erfullung feiner Susagen oder ihre Entlaffung begehrten. Er aber, die verzogenen Sinder seines Glucks wol kennend, gestand ihnen ruhig zu, was ihr Sinn am wenigsten wunschte - die Verabschie-

dung; nicht mehr fie Commilitonen, fondern blos Quiriten nennend. Das Wort wirfte, gleich einer Sauberformel. Es beschamte, es demuthigte, es entwaff= nete fie. Gie bezeugten Reue; fie gelobten neuen Gehorsam, und ihnen ward verziehen. Dies Beispiel des Ernstes genügte zugleich, um auch die übrigen Legionen

ju ihrer Pflicht guruckzuführen.

Wiederum zum Dictator fur das nachste Sahr er= nant, fonnte Cafar endlich seine Blicke gegen Afrika rich= ten, wo feiner romischen Weltherrschaft, in langer und furchtbarer Rustung, noch der einzige Widerstand drohte; obwol in Scipio's Kriegsrath nicht sowol Angriff, als Bertheidigung beschloffen worden. Das Land, sonft Roms Kornfammer, war, so wie fonst in jeder Weise, an Den= fchen und Steuern erfchopft, so auch unangebaut geblie= ben; jeder altere Borrath aber in den festen Stadten in Sicherheit gebracht. Die Flotten bedeckten das Meer und freugten an den Kuften; jede Verbindung mit den andern Provinzen war abgeschnitten. In Scipio's Lager, nachst Utita, wo man den feindlichen Angriff zunächst erwartete, batten fich die republikanischen Streitkrafte versammelt, und Juba ftand bereit, beim nachsten Aufruf mit feinen ungabligen leichten Scharen aus Mumidien bervorzubre= -then. Erst als Casars Aufenthalt in Rom sich bis tief in die winterliche Jahrezeit verzögerte, ließ ihre Wachsamkeit nach und wurden ihre Kreuzer zurückgerufen und abgeta= felt; doch eben dies war auch der von jenem erwartete Beitpunkt, seine Truppen und Schiffe auf Sieilien bei dem Borgebirge Lilybaum zu sammeln und die Ginschif= fung mit schneller Sast zu betreiben. Er fonte endlich, ohne den Reft seines Heeres zu erwarten, mit 6 Legionen und 2000 Reifigen in See fteden; ungewiß vielleicht noch selbst, wo er landen foute, aber dem Glucke und dem Sufall vertrauend, und nur darauf bedacht, den feindli= chen Flotten, die in der Gegend von Ittifa zu vermuthen waren, in einer entgegengesetzten Richtung auszuweichen. Ein Sammelplat, im Fall der Berftreuung, ließ fich dem= nach eben fo wenig im voraus bestimmen.

Jener, bei einer so furzen Aberfahrt faum gefürchtete Fall trat wirklich ein, indem ein Sturm die Schiffe hart an der erfehnten Rufte auseinander fehleuderte. Cafar, mit wenigen Segeln, die fich zu feiner Galeere gehalten, ward südlich auf die Sobe von Adrumetum verschlagen. Jest mehr, als je, zum raschen Sandeln aufgesodert, landete er, und hoffte, sich des, obgleich von 2 Legionen vertheidigten Safens durch einen fuhnen Sandstreich gu bemeistern: allein zugleich auch von einer Abtheilung leich= ter Truppen aus dem Innern des Landes gedrängt, fab er fich zur Wiedereinschiffung seiner geringen Truppengahl gedrungen. Beffer gelang es ibm, beim Weiterfegeln, ju Rufpina und Leptis, wo er feinen Widerstand antraf. Swar drobte bier, fo wie Adrumetum in seinem Rucken, fo Thapsub vor ihm, mit weit überlegenen Befagungen: bod) als er erfuhr, daß das feindliche Sauptheer mehre Tage jur Unnaberung gebrauchen werde, befchloß er, feine Stellung, mit einigen wenigen indeß angelangten Ber-Starfungen, zu behaupten, seine Schiffe aber zur Huf= fudjung der übrigen gerftreuten, fo wie gur Forde-rung der noch in Sicilien harrenden Truppen, zu entfenden. Sechs Roborten im Safen von Leptis, und 17 in

einem Lager bei Rufping, feinen beiden Waffenplagen, jusammengezogen, fah er indeß Stunde nach Stunde ver= ftreichen, ohne daß fich ihm ein freundliches Gegel zeigte. Um 4. Tage überwog bei ibm die Ungeduld; und ichon war er im Begriff, fich felbft an Bord und den Sogernden entgegen zu begeben, als er sie endlich erscheinen fab und nunmehr fein Lager mit 3 Legionen zu fullen vermochte.

Neue Corge gab ihm das Gefchaft der Berpflegung auf diefem absiditlid verheerten Boden, das nur durch eine, fofort am nadhften Tage, mit feiner gangen Trup= venmaffe angestellte Durchsuchung der Umgegend von Nu= fpina beseitigt werden fonnte. Saum aber begonnen, ward es gefiort durch den Unblick einer ungeheuern Ctaub= wolfe, aufgeregt von den zahlreichen leichten Geschwadern, womit Labienus und Petrejus herbeiruckten, ihn in ci= nem weiten Rreife ju überflügeln und einzuengen. Ungriff begann; Reiterei und Fugvolf unterftugten fich Dabei auf die zweckmäßigste Weise und ermudeten Cafars Legionsoldaten, ohne ihm jemals festen Stand zu halten. Die Umzingelung gelang auf beiden Flügeln immer voll= ftandiger, und das Beer ftand auf dem Punfte, in einen ordnungelofen Saufen gufammengedruckt zu werden und end= lich zu erliegen. Cafar, mit fchneller Befonnenheit, bildete zwei große gefchloffene Bierecke, welche bald fich fernend, bald fich nabernd, ftets einen Theil der Umgingelnden gwischen fid) erdruckten, und fid) auf diefe Weise eben sowol augenbliefliche Luft schaften, als durch einen neuen allge= meinen Angriff ben Rudgug in das Lager von Rufpina Nun aber schlug auch Labienus das seinige bart neben diesem auf; und alle Runfte der Feldverschan= jung mußten von Cafar um fo mehr aufgeboten werden, fid) auf diesem Puntte ju fichern, da auch Seipio mit bem Sauptheer von 8 Legionen binnen 3 Lagen erwar= tet wurde und, nachdem er wirklich eingetroffen, die gange Gegend umber mit feiner leichten Reiterei erfullte. Diangel an Lebensmitteln, wie an Futterung, in Cafars La= ger war die unmittelbare Folge diefer engen Befchran= fung; und noch undurchdringlicher mußte fein Merker fich fchließen, wenn bald aud noch Juba mit feinen Ccharen die feindlichen Linien verftartte und fo jedes Gleichge= wicht der Streitfrafte aufhob. Gludlicherweise ward der Ronig durch einen Ginbruch der Mauritanier in seine west= lichen Provinzen von diesem Griegoschauplage abgezogen; mabrend Cafar alles aufbot, fich von der Geefeite ber Die mangelnden Unterftubungen schleunigst zu verschaffen. Gleichwol mar feine Lage demuthigend genug, daß er es unthatig angeben mußte, wie Ccipio, mit fteigender Rubnheit, taglid jum Schlagen gegen ihn vorruette und felbft gur Beffurmung feines Lagers Diene machte.

Leptis ichlug indefi einen Sturm ab, den Labienus versuchte; die fleine Insel Cercina offnete ihre Magazine; die Ctadt Meilla, welche die Berbindung des Feindes mit Utica erfdwerte, ward durch eine geschickte Bewegung genommen, und auch der zweite Truppentransport von Sieilien hatte endlich wohlbehalten das Lager erreicht. Drei und zwanzig Sage hatte Cafar feine Ginfchlieffung Jett, um nicht etwa gar, wie einst Pompejus bei Dyrrhaedium, vom Feinde umwallt zu werden, brady er ploklich und bei Racht mit feinen famtlichen Le= gionen auf; jog fid fudlich burd Rufpina und firebte,

einen Bergkamm gu gewinnen, der fich von bier weit landeinwarts jog, und deffen Behauptung ihn in den Stand fegen follte, den Reind im Rucken einzuengen. Salb war der meifterhafte Marich bereits gelungen, ebe noch jener ihn gewahrte und nun fofort feine Seftfebung auf diefer Bobe zu verhindern suchte. Labienus leitete den Angriff der Reiterei, aber mit fo ungludlichem Er= folg, daß sie ganglich in die Flucht geschlagen oder vernichtet wurde. Scipio felbst magte nicht, fie gu unterstugen; während nun fchon am nachsten Tage Cafar von feinen Bergen herniedersteigen, ihm die Schlacht anbieten, und, als er sie verweigerte, sich bedrohlich gegen Uzita, feinen Waffenplat, wenden durfte. Es gu retten, bezog Seipio eine Stellung, die es nicht rathsam machte, ibn hier anzugreifen, und das nur um fo weniger, da Juba's abermalige Unnaberung mit einem Theil seiner Macht Cafars Truppen mit einer ungewöhnlichen, wiewel von ihm bald wieder gehobenen Bangnig erfallte. Aber auch ibm famen jest noch zwei Legionen aus Gieilien gu, ob= wol sie den feindlichen Kreugern nicht gang entgingen und es des perfonlichen Berbeieilens ihres Reldberen bedurfte, um sie vor noch größerem Unfall zu sichern. 9. und 10. Legion setten, zur Verschnung ihres fruheren Misverhaltens, fo gut, als ungeheißen, nach Ufrita über; wurden aber aud jest noch mit einiger Strenge empfangen, um die erschlaffte Rriegszucht wieder in ihre Rechte einzuseten.

Jest ging Cafar an die Ausführung des fuhnen Plans, Ugita im Ungeficht der gangen feindlichen Beeresmacht zu belagern, indem er fich, von Labienus vergebs lich daran verhindert, einer beherrschenden Unbobe bemachtiate. Von hier berab führte er zwei gleichlaufende Bermallungen gegen die Stadt hinab, in deren geficher= tem Swifdenraume er nuumehr ein zweites Lager, bart unter ihren Mauern, zu errichten vermochte, um von hier aus fein Wurfgeschutz gegen fie ju richten. Seipio glaubte, es jest auf eine Schlacht ankommen laffen gu muffen. Er führte fein Beer hervor in eine wohlgelegene Stellung; auch Cafar that, ihm gegenüber, ein Gleiches; allein jeder fand es, trot feiner Rampfluft, gerathener, den Angriff zu erwarten, als felbst zu unternehmen, um seine brilichen Vortheile nicht aufzugeben. Nur am spaten Abend entspann fid noch ein Reitergefecht, bas nichts entschied; allein die feindlichen Hecresführer entschloffen sich auch, von diesem Sage an, ju einem vorsichtigen und alles in die Lange ziehenden Bertheidigungkfriege, ju welchem der besonnene Cato, von Utica aus, wo er die Berpflegung leitete, bisber vergeblich gerathen batte. Co gab es nunmehr einen Rrieg mit der Schaufel, der Bortheile nahm und gab, während llzita immerfort bedrängt blich; bis endlich die taglich schwieriger werdende Gubfifteng Cafarn gwang, das Unternehmen aufzugeben. Die Gegend von Agar, mehr landeinwarts gelegen, versprach ihm reicheren Unterhalt; und dabin brach er bei Racht durch einen Seitenmarsch auf. Seipio folgte ihm und gab ibm einen barten und ungleichen Rampf mit den nu= midischen leichten Truppen zu bestehen, als es darum galt, sich von Beta ber durch eine weite Chene ju bemegen. Er erkannte darin die Nothwendigkeit, feine Legio= nen an diese neue Urt des Beditens ju gemobnen und

ibnen eine größere Beweglichkeit ju geben; und fo entsftand benn eine Reibe verwickelter Marfche und verstellter Augriffe, welche, indem man fich in einem beschränkten Raume umbertummelte, seine Gegner allerdings ermudesten, aber ba biefe fich wol vor jeder gegebenen Bloße

buteten, doch ju feiner Entscheidung führten.

Bu diefer fuhlte Cafar fich gleichwol um fo mehr ge= drangt, da er fie auf Ufritas Boden bereits feit drei nut= Endlich beschloß los verlorenen Monaten gesucht batte. er, vermittels eines nachtlichen Gewaltmariches, den Un= griff auf Thapfus, Gripio's fublichften wohlbefestigten Waffenplat, den derfelbe feinem Schickfal nicht überlaffen durfte. Augenblicklich auch erhob fich gegen diefe, auf einer Salbinfel gelegene Feste eine Umwallung, mel= de in einem Salbfreise von Meer zu Meer reichen follte. Scipio faumte um fo weniger, fich ihm bicht auf der Ferfe zu halten, da er endlich glaubte, seinen fchlauen Bidersacher bier in einer Falle ertappt zu haben, aus welcher fich diefer nicht werde loswideln tonnen, da er wischen Thapfus, dem Meere und der gesammten re= publikanischen Kriegsmacht eingeklemt sey. Und dech war es gerade dies, mas Cafar gewollt habe, ber durch diefe Stellung auf dem engften Raume jener feindlichen Uber= macht auch eine beste geringere Fronte jum Angriff bot, feine beiden Flügel vor Umgehung ficherte und die lafti= gen numidischen Truppen von fich entfernt hielt. beiderseitige kampflustige Ungeduld trieb schon am nachsten Sage jur Schlacht; Cafars rechter Flugel erwartete fogar nicht einmal bas Beichen zu derselben, fondern fturzte fich auf den Feind, bevor diefer noch feine Aufftellung voll= endet hatte, und der, ansiatt durch feine, auf beide Glugel vertheilte Elephanten fraftig unterftugt zu werden, von diefen felbst, als sie scheu gemacht, sich wendeten, unter die Bufe getreten und in Unordnung georacht mur= de. Die Schlacht war auf diese Weise in eben dem Mugenblicte, ba fie begann, auch fchon entschieden. Die republikanischen Legionen schwankten, überall gersprengt, in der Ebene umber; ihre Blicke suchten angfilich nach einem Anführer; aber Geipio, Juba und Alle, welche ih= nen hatten Vertrauen einfibgen fonnen, maren ihren Blitfen entidwunden. Das verlaffene Lager, das fie flud= tig und mit weggeworfenem Schilde, als lette Buffucht, ju erreichen suchten, fanden fie bereits vom Gieger befest. Ihnen blieb nur die Ergebung in Cafare Onade übrig, deren Susidjerung jedoch durch den unbegahmbaren Blutdurft feiner Krieger, die gegen ihre eignen Fuhrer das Schwert zuelten, furchtbar vereitelt murde. taufend romifche Burger murden hier, als Opfer der Gol= datenwuth, erbarmungelos abgeschlachtet. Der gange übrige Mest bes Heeres suchte fein Beil in einer eben so unaufhaltsamen, als unerreichbaren Blucht und Berftreuung.

Den Sieg, nach seiner Weise, auß fraftigste zu benugen, ließ Casar die Salste seiner Legionen zur Bezwingung von Thapsus und Tystrus zurück, während er selbst gegen Ittiea auftrach, wo Cato, in einem so wohlbesestigten Plage, noch einen harten Wierstand erwarten ließ, und diese Erwartung auch gerechtsertigt haben wurbe, hatte der Muth seiner Mitverbundenen dem seinigen geglichen, oder, was sich aus der Schlacht gerettet hatte,

fich ihm anschliegen wollen. Er beschrantte demnach seine Fürforge auf die fichere Entfernung feiner Freunde, und gab fich dann felbft den Sod mit der namlichen philosophischen Rube, womit er fur Rom und die Freiheit gelebt batte. Cafare gewohnte Dilloe gegen die Befiegten verlaugnete fid) auch hier, bei feiner unmittelbar darauf erfolgten Un= funft, nur in feltenen Ausnahmen. Ccipio, der fich auf's Meer geflüchtet, aber durch Sturm an die afrikanische Ruste zurückgeworsen wurde, stürzte sich, in dem Augen-blick, da er ergriffen werden sollte, in sein Schwert und Der gefangene Afranius ging in in die Wellen binab. einem absichtlichen oder jufälligen Goldatentumulte unter. Juba rettete fich gegen feine hauptstadt Jama; aber nur, um, mit Aufgebung jeder Soffnung, famt feinem Beglei= ter Petrejus, fich den gewaltsamen Sod in den gegensei= tigen Schwertstreichen zu geben. Cafar's Anordnungen verwandelten darauf Numidien in eine romische Proving, deren Verwaltung Salluftins aus feinen Sanden empfing. Huch Ufrita erhielt seine neuen Ginrichtungen nach der Willfur des Giegers, der, nachdem er noch zuvor die, durch Meuterei am meiften ausgezeichneten Legionen, aus Sorge eines funftigen Ruckfalls, auseinander geben laffen, über Gardinien nach Rom beimwarts eilte.

Unumschränfter als je, trat er hier als Gebieter auf, wo zugleich Senat und Bolk, in unterwürfiger Schmeichelei, sich in neuen und ungewöhnlichen Ehrenbezeigungen zu überbieten suchte. Vierzigtägige Dankseste wegen des Sieges über Juba, eine neue Währige Dietatur, eine Gjährige Cenforwurde, famt einer langen Reihe von Vorrechten und Auszeichnungen, wurden ihm in die 2Bette gefpendet, und erhoben ibn, wenn auch unwefent= lich an fich felbst, über jedes gewöhnliche Daß des Bur= gers und des Menschen. In feierlicher Rede beruhigte er indeß die bangen Gemuther durch die Busicherung, fein Marius oder Sulla seyn, sondern die Milbe walten lassen — nicht der Romer Herr, sondern ihr Patron — nicht ihr Tyrann, sondern ihr Anführer seyn zu Gie follten fich ihn als ihren Bater - et wolle sie auch als seine Rinder denken und ihres Glukfes varerlich mahrnehmen .- Satten diefe fconen Worte nur hingereicht, den mahren Republikanern es zu ver= hehlen, daß fortan nur eigentlich der Goldat und nicht der Bürger herrsche! - Leichter mar der große und unverständige Saufe durch Spiele, Feste und Spenden, in einer nie zuvorgeschenen Pracht und Berrlichkeit, ge= Cafar feierte, in vier auf einander folgenden wonnen. Sagen eben soviel langverfparte Triumphe über Gallien, Agypten, Pontos und Afrika. Die Goldaten empfingen die ihnen zu Anfang des Krieges zugesagten Landereien und ein verzehnsachtes Geldgeschent; der romische Pobel ein Gastmal, wo er an 22,000 Triclinien schwelgte; überdies Gladigtorsviele, Naumachien in folder Bahl und Verschwendung, daß selbst die romische Schauluft schier darüber ermüdete.

Wefentlicher war der Ernst und die Krast, womit Cafar zu gleicher Beit die Hand an die Geilung der Wunsten legte, an denen der Stat blutete. Er stellte die Würde der öffentlichen Amter, die er bestehen ließ, das durch her, daß er sich den unmittelbarsten Einfluß auf die Ernennung zu denfelben vorbehielt. Er begünstigte

die Bevollerung des, durch fo lange und morderifche Rriege erichopften Italiens durch Bewilligung burgerlicher Borguge, durch Berminderung der Sausstlaven und er= leichterte Gewinnung des romischen Burgerrechte. Rom selbst reinigte er durch Zuruckweisung des dahin gusam= mengestromten Gefindels; er erneuerte eine Ungahl alterer beilfamer Gefete und traf Anstalten gur Verbefferung der verwirrten Zeitrechnung, durch welche alle Johreszeiten und offentliche Sefte verruckt worden waren. Bu gleicher Beit huldigte ihm eben sowol, bei der gestatteten Buruckfehr feines fruberen erbitterten Gegners Marcellus, die Beredtfamfeit Cicero's in einer Dantfagung, Die Muck erfchopfte, was dem Madthaber Feines und Schmeichel= haftes gefagt werden mochte; als er felbst diefer namlichen Rednerfraft, ichier unwillfurlich, den Preis zuerkannte, da' sie ihn siegreich um das Leben des Q. Ligarius besturmte. Ungleich schwieriger indeß gestattete er selbst fei= nen Freunden und Vertrauten einigen Ginfluß auf feine Entschließungen; so wie er überhaupt den Sugang zu seis ner Perfon absichtlich und jum Verdruß der Patricier er= schwerte. Selbst die effentliche Boltostimme ward gegen ihn laut, ale, unerwartet, aber wol nicht ungerufen, Cleopatra in Rom auftrat und, mit den Sesten und Luft= barkeiten einer verschwenderischen Gastfreiheit, von ihm

unter fein eigenes Dad, aufgenommen murde.

Mitten in diefer Bulle der Macht und des Genuffes trafen jedoch Boten aus Sispanien ein, welche den Gewaltigen unlieblich aus feinen fußen Traumen aufstorten. Die dortigen Legionen, so wie die Proving selbst, durch Q. Caffing untluge Behandlung gereist, hatten ihre wah= ren Gefinnungen gegen Cafar ju deutlich verrathen, um nicht, nach der letten, für ihn fo gunftigen Wendung der Dinge, feine Rache ju furchten. Schon fruher mit Seipio im geheimen Berftandnif, hatte diefer den junge= ren En. Pompejus und seinen Bruder Gertus nach Si= spanien entfandt, um ihnen Gubrer zu geben, deren Ma= men schon hinreichen konnte, fie ju begeistern. Roch aber standen sie an, fich fur dieselben laut zu erklaren, bis Cafare Gieg bei Thapsus und feine auch nach Sifpanien entsandten Legionen ihnen feine Wahl mehr übrig ließen, ale fich in offener Emporung gegen ihn in die Waffen ju stellen. Mur wenige einzele Puntte auf der Salbinfel blieben Cafars Sache treu; En. Pompejus ward mit dem Oberbefehl befleidet und fand eine bedeutende Stute an Labienus, der sich glücklich zu ihm gerettet hatte. Cafar, Diesen neuen, faum mehr erwarteten Gegner zu vernich= ten, traf feine Vorbereitungen und Anordnungen in Rom mit der namlichen reifenden Schnelligkeit, womit er sich selbst auf den Schauplat des emporglimmenden Krieges Seine Gegner, unfabig die gange Salbinfel gegen ihn zu behaupten, hatten ihre Waffenmacht tlug= lich auf die Proving Batica beschränkt, die ihnen in allem die ergiebigsten Bilfsquellen darbot. Das von ihnen bela= gerte Illia ward gleichwol von Cafar entfett, der fofort auch Corduba bedrohte, den Ubergang über den Batis erzwang, aber durch Enejus Gerbeieilen und verständige Vorkehr in seinen Fortidritten gehemt wurde. der Belagerung von Ategua, ju welcher er fich nunmehr wandte, fand er den nämlichen Widerstand und sah sich durch Mangel und Entbehrung in eine immer mislichere Mug. Encyclop, d. B. u. R. XIV. 2. Abtheil,

Lage gedrangt: aber feine Beharrlichkeit fiegte eben fowol über den Widerstand der Befagung, als die Unftrengun= gen des pompejanischen Beeres, den Plas ju retten, der fich endlich der Gnade des Siegers unterwarf. Reue Er= oberungen reibten fich diefer Waffenthat an, bis endlich doch das Bedürfniß des Unterhalts ihn drang, sich sud= lich, an Sifpalis vorüber, in die Ebene von Munda gu ziehen, aber auch durch diese fuhne Bewegung feinen Gegner zu der fo lange und forgfam vermiedenen Saupt= fchlacht zu nothigen. Dreizehn Legionen, samt 6000 Mann leichter Eruppen, Die Bundesgenoffen ungerechnet, bildeten, langs einer steilen Anhohe, Die Schlachtordnung des Enejus mit der sichern Suflucht nach Munda im Cafar hingegen, der feine Beteranen auf die Råcken. Blugel vertheilt batte, mabrend die unzuverläffigeren Reugeworbenen die Mitte bildeten, rudte, 80 Roborten fark, durch die vorliegende weite Ebene an einen morastigen Bach, der beide Beere schied. Gein Stocken bei diesem allerdings schwierigen Ubergange entzundete die Bige fei= ner Gegner, fie verließen ihre vortheilhaften Soben und siurzten sich dem Handgemenge entgegen. Dennoch wirkte die Aberraschung dieses Angriffs, verbunden mit einer an Todesverachtung granzenden und schier verzweifelten Er= bitterung, fo nachtheilig auf die Cafarianer, daß die sieg= gewohnten Legionen, nach einem morderischen Kampfe, bereits zu wanten begannen. Ihr Feldherr, jest zum ersten Male dahin gebracht, weniger um die Palme, als um Luft und Leben zu ringen, sah mit einer namenlosen Bewegung, was ihn bedrohte. Er warf fich, sornent= brant und unter fchneidenden Bormurfen, felbft in die vordersten Reihen seiner Streiter; weniger vielleicht in der Hoffnung, die Schlacht herzustellen, als einen rühmlichen Fall zu erkampfen. Dennoch befeuerte dies Beispiel feine Beteranen zu neuer gewaltsamen Anstrengung ihrer er= schöpften Kräfte. In dem nämlichen Augenbliek erschien ein Trupp mauritanischer Reiter im Rucken des Feindes. Labienus, der diesen Schwarm hatte verachten follen, jog 5 Roborten aus der Linie, ihn ju gerftreuen. Cafar vertundigte, bei diefem Unblick, mit lauter Stimme fei= nem Beere des Feindes beginnende Flucht. Sier, wie dort, verwandelte sich ploglich die Stimmung der Ram= pfenden und mit ihr das Gluck des Tages. fend, weichend, flichend, niedergemetelt raumten die Pom= pejaner den Wahlplatz, den 33,000 Erschlagene deckten und mit denen auch Labienus fiel. Der Rest warf sich fummerlich in Munda. Enejus fluchtete zu feiner Plotte, ward immer enger bedrangt, und endete, verlaffen und in einer duntlen Sohle ergriffen, unter dem Dolch feiner Berfolger; Sertus barg fich in den fernen Gebirgen Celtiberiens. Munda ward berent gehalten, mahrend Cafar nach Corduba flog, um diefe Sauptstadt vor der Verhee= rung des zahlreichen, fruber von Sextus bewaffneten Stlavengefindels ju fchugen, das feinen Untergang unter dem strafenden Schwerte fand. Auch Munda's verzweisfelter Widerstand ward endlich, so wie jedes andere fdmadie Aufglimmen der Emporung in gang Sifpanien, bezwungen. Cafars geheime Abneigung gegen dies Land offenbarte fich in der strengeren Behandlung, die es er= fuhr, und deren einzele ausgeführte Magregeln ihn noch langer, als er munfchte, auf diefem Boden guruckhielten.

Endlich, als unbedingter Sieger nach Rom heimge= fehrt, deffen Rube durch seine liahrige Abwesenheit tei= nen Augenblick gestort worden, fand er auch hier ein Bolt, das nur von dem einzigen Bestreben befelt fchien, fich unterwurfig an der Glorie feines Gluckes ju fonnen; nur ibm jugefallen; nur feine Hufmertfamteit und Gunft auf fich zu leiten. Supplicationen von 50 Sagen, Spiele, Tefte und Gastmaler, ihm zu Ehren, und ein angestellter hispanischer Triumph, waren bereits ein zu gewohnlicher Ausdruck der Huldigung geworden, um auch nur feine Citelfeit gu befriedigen. Bis jum Unfinn, oder gar gur Ruchlofigfeit, metteiferte bie Schmeichelei, neue, ungewöhnliche Auszeichnungen an feine Perfon zu heften; we, von ungabligen, noch die Gine wenigstens ihn um Jahrtaufende überlebt bat, die den Monat Quintilis nach feinem Ramen Julins benannte. Gewichtiger war ibm Die Ubertragung der Dictatur auf Lebenszeit, und der Titel eines Imperators, ber jest, in einem gang neuen Ginne, ben Oberbefehl über die gesammte romifche Kriegs= macht in ihm vereinte. Er felbst fand sich endlich zu der Außerung gedrungen, daß die ihm gewährten Ehren eher einer Einschrantung, ale einer Erweiterung bedürfen moch= ten. - Noch ruhmlicher fpricht es fur ibn, daß er, bei feltenem Misbrauch jener falfchen Große, einen defto trefflicheren und wohltbatigeren Gebrauch von der wah= ren zu machen mußte. In diefen 6 letten Monden fei= nes Lebens rief feine Großmuth alle feine bisherigen Wi= dersacher zu volltommner Straflosigkeit und in ihr rechtmagiges Befitthum, viele fogar in fein Vertrauen und ju neuen 2Burden im State jurud. Den Erpreffungen der Statthalter, dem Lugus, der Unordnung in der Rechtspflege ward durch weise Berordnungen gewehrt; große Budberfamlungen, wie neue prachtvolle Tempel und Theater, follten Rom fdmucken; neue Beerftragen über den Apennin angelegt, eine genaue ftatistische Beschreibung des ungeheuren Itomerreichs gufammengetragen, die Mustrodnung der pontinischen Gumpfe bewirft, der Tiber ein neues Bette gegraben, der Safen von Oftia erweitert werden. Das zerftorte Carthago, wie Corinth, follten als romische Kolonien, aus ihren Trummern herrlicher wieder aufstehen und der Isthmus der letteren Stadt durchgraben werden. Doch, mehr denn Alles, befchafs tigte feine Gele ein neuer, alle feine fruberen Thaten überstrahlender Ariegezug, den er, jur Rache fur Graffus schimpfliche Riederlage, gegen die furchtbaren Parther unternehmen, wobei er auf dem flegreichen Ruchwege das faspische Meer und den Kautasus umtreisen und mitten durch Schthien, Sarmatien und Germanien sich neue Bahnen brechen wollte. Biel mar zu diefem neuen Alle= randerzuge schon vorbereitet; nech größere Rustungen wa= ren im Begriff, fich zu entfalten. Sechegebn Legionen und zehntaufend Reifige franden wirklich in Maccdonien, des Aufbruchs gegen den Orient gewärtig.

Ded ohne Ginn für Entwürfe von folder Große, fühlte sich der Romerstol; durch sie weniger geschmeichelt, als je mehr und mehr beleidigt und geargert durch Cafare ftete fubne Abweichungen von dem bergebrachten Geleise der republikanischen Verwaltung, die bloß einer launenhaften 2Billfur angerechnet wurden. Gein unge= buldiger farter Geift vermochte nicht, diefe Formen, aus

denen langst die Gele entwichen war, ju achten, fobald fie feinem Wirken den Weg vertraten. Go jog er blos das Bedürfniß, feine Anhanger für frühere Opfer ju be= lohnen, zu Rathe, wenn er den Genat auch durch fremdes und minder edles Blut allmalig bis zu 900 Mitglie= dern vermehrte. Go betrachtete er alle Statsamter der al= ten Berfaffung nur als Sitel, Die ihre Wirksamkeit erft durch feine nabere Bevollmachtigung empfingen. Immer aufs neue taufchte er die Patrioten in ihrer Erwartung, daß es fein Siel fen, alles im State zu beruhigen, und dann den alten gesehmäßigen Sustand der Dinge, den sie selbst so sehnlich wünschten, wieder einzuführen; um so mehr aber wurzelte auch in ihrem Innern ein Grou, der die Ungufriedenen einander naber führte und fie in ihren Befinnungen vereinte. . Gein hohes Gelbstgefühl galt ibnen als unerträglicher Stol; jede angenommene Huszeichnung als Kitel einer unerfattlichen Gitelkeit; jede fraftige Magregel als nachter Despotismus; der unbemachte Freimuth feiner Rede als vollendete Nichtachtung der offentlichen Meinung; und gestand er felbst, daß die Republik zu einem wesenlosen Schatten geschwunden sen, fo enthullte er dadurch deutlich genug, sein lettes Bieldie Konigefrone. Es war indeft feine findifche Grille, die ihn diesem Siele entgegen trieb: denn konnte Rom als Republik nicht langer bestehen, fo mußt' es fich

nothwendig in eine Monarchie verwandeln.

2Bas fein vorgerücktes Alter ihm nicht gestattete, durch eine langsame funftliche Gewohnung, der Nation allmalig abzugewinnen, (wie es nach ihm, und durch fein Beispiel gewarnt, Octavian mit so glucklichem Er= folg versuchte) das hoffte er ihr eben sowol durch den Sauber seiner ganzen Personlichkeit, als durch eine gelun= gene Uberraschung abzuschmeicheln. Dem duntlen Schreckbilde, wovon jeder Romer sich schon beim blogen Konigs= namen berührt fühlte, wurde zuerft leife der Husspruch ei= nes Orafels entgegengesest, daß ebenfo, wie Roms bes ginnende Große, so auch seine vollendete, einen Konig erfodere. Cafare Bildsaule fand im Capitol, wie im Tempel des Quirinus, ihren Plat in der Reibe der al= Gein im Forum aufgestelltes Standbild ten Ronige. fand man eines Morgens geschmuckt mit der Konigebin= de, und obwol das Bolt diefen verlorenen Berfuch uns gunftig genug aufnahm; obwol bei einem festlichen Unt= juge der laute bewillkommende Buruf der Menge augen= blieklich verstummte, sobald einige bezahlte Schreier ihn als Ronig begruften; - ja, felbst als am nachsten Beste der Lupercalen DR. Antonius felbst die Rolle über= nahm, dem Dictator offentlich das Diadem entgegengu= bieten: da schwieg das Bolk, bis der Gewaltige, noth= gedrungen, die dargebotene Gabe gurud wies, um nun sofort in lauten losgelaffenen Jubel auszuhrechen. - Die namliche Scene, als Antonius knicend darauf bestand, aus seinen Sanden zu empfangen, mas ein dantbares Bolf ihm biete, und als Cafar, mit fdywerer Gelbftver= laugnung, gebot, das allverhafte Stirnband auf dem Ca= pitol niederzulegen, wo Jupiter, Roms einziger Konig, thronte. — Wie groß auch der Unmuth des Bartge= tauschten senn mochte, so wich er doch bald der befferen Uberlegung und erwartete fortan den gewünschten Erfolg von dem romischen Aberglauben, dem zufolge die befragten

inbillinischen Bucher erklarten, daß zu einem glucklichen Rriege gegen die Parther die Anführung eines Ronigs vonnothen sein. Hierauf gestütt, sollte der dazu durch sein Amt befugte Quindecimvir L. Cotta an einem bestimmten Tage (15. Marg 710.) im Senat den Antrag machen, den Dictator mit der tonigl. Wurde gu beflei= den, die nur in Rom felbst vor Roms boberen Chut=

geiftern weichen moge.

Durch einen folden Schritt ward aber dem Stande der Optimaten fortan jede Bedeutung entzogen und die Republik, auch dem letten Schall des Ramens nach, zu Grabe getragen. Die Ungufriedenen faben fich in ihrem ftillen Grimm auf's Außerste getrieben. Auf Cicero bat= ten fie bisher, als den Berfechter der sterbenden Freiheit, ihre Bliefe geheftet: allein er trat femveigend guruck und schien, zerfallen mit sich selbst, eben so wenig Cafard Gunft entbetren, als fid in ihr entschädigen zu konnen. Allein unter des Dictators Freunden felbst janden fich die eigenfüchtigen Herzen, die zwar der gehoffte Umfturg und die Beute, aber nicht die Ordnung und Gefetlich= keit des Stats zu seinen Parteigangern gemacht hatte, denen jest die Ausfluffe feiner Gunft im fchreienden Disverbaltniß mit ihren Verdiensten duntten, und die fich leicht zu bitterm Haffe gegen ibn aufreizen ließen. Haupt= fachlich aber waren es die Feuertöpfe, welche, fest an der alten Statsform haltend, nur der unvernieidlichen Rothwendigfeit wichen, indem fie fich dem neuen Gewalt= haber anschloffen, ohne irgend einen feiner Ochritte gu billigen, und die felbst ihre edleren Gefühle betampften, um die Achtung und Liebe, die er ihnen freigebig fpendete, mit stillem Baß zu vergelten. Caj. Caffins und Dt. Brutus begegneten fich beide in diefen Gefühlen gu fehr, um fich nicht auf's engste einander anzuschließen. Schon in feinem Ramen fand Brutus eine bedeutungevolle Huffoderung, fich jum Werkzeuge des dunklen Schickfals her= guleiben; fdon über finftern Entfehluffen brutend, magte Caffius nichts mehr dabei, ihn in feiner eignen Gele Icfen ju laffen, ibn jum Beitritt ju dem geheimen Bunde ber Ungufriedenen unter den Genatoren und aus Roms edelften Gefchlechtern, ju vermigen, deren Gele und Ber= einigungspuntt er felbst bereits geworden war. Ihr Ber= ein zielte auf Mord, und Cafar felbst erleichterte ihnen diefen verwegen scheinenden Gedanken durch die Vernach= taffigung jeder Gorge für feine perfonliche Gicherbeit. Er war ohne Leibwache; Rom ohne Truppen, und felbst den Rath feiner Freunde, eine durch Waffen errungene Berrfchaft aud durch die Waffen gu behaupten, hatte er mit der Außerung guruck gewiesen, daß er es vorgiebe, gu Grunde zu geben, als fich blos furchten zu laffen. -Gelbft der Argwehn mar feiner großen Gele fremt, und, den Angebern fiets abhold, ertlart es fich daraus um fo eber, wie die zahlreichen Berschwornen ihr gefahrliches Gebeimniß buten fonnten, das gleichwol, durch die felt= famften Bufalle, mehr als ein Mal auf dem Puntte ftand, ihnen zu entschlupfen und fein forglofes Ohr zu erreichen. Ja, wo es daffelbe fogar wirklich erreichte und den Namen "Brutus" stammelte, da rief er, im edlen Glauben an menfchliche Tugend: ",Rein, an diefer al-ten abgezehrten Bruft vergreift fich Brutus nicht!" — Geringer mar feine Suverficht auf Caffine, beffen Blaffe

ihm nicht gefiel, und von dem er gewiß zu fenn glaubte, daß er etwas Dunfles in der Gele malge: aber er blieb weit entfernt, den Finftern anzuseinden oder auf feine ge=

heimen Schritte gu lauern.

Bielfach waren inden die Berathschlagungen, wann, wo und auf welche Weise das große Opfer fur die romische Freiheit fallen follte; bis man fich endlich einigte, noch vor Cafars nahem Abgang jum Geer, in der Curie und in der namlichen vollen Genateverfamlung, wo Cotta feinen Antrag über die Konigswürde machen woute, zu den Fußen der dort errichteten Bildfaule des Pompejus mit vereinter Gewalt über den Wehrlofen bergufallen. Rein Tropfen Blutes, außer dem des Dictators, follte weiter vergeffen werden. - Und wie forgfaltig auch alle Rollen des blutigen Trauerspiels vertheilt wurden; mit welchem scheuen Bangen die Berfchwornen, als der ver= hangnifivotte Sag heranbrach, jeden ihrer Schritte ab= magen; wie fcmer ihnen auch das Berg im Bufen klopfte, wenn fie, zu wiederholten Malen, durch Iteine zufällige Ereigniffe geschreckt, schon alles für entdeckt und verloren achteten und im Begriffe fanden, die bereit gehaltenen Dolde gegen ihre eigene Bruft ju fehren: dennoch mar es nahe daran, daß ihnen ihr Opfer entging, wenn Ca= far den Bitten feiner Gemalin Calpurnia nachgab, welde, von bofen Traumen beunrubigt, ibn beiß beschwor, Die Schwelle feines Baufes nicht ju verlaffen. Schon geneigt, ihrer angstlichen Sartlichteit zu willfahren, bes stimmte ihn endlich der feine Spott eines anwesenden Berfchwornen über diefe anscheinende Schwadhe, fich von demfelben mit fortziehen zu taffen. Der Unglückliche betrat die Eurie und nahm feinen Statsfeffel ein, um welden die Berbundeten fich, wie gufallig, in dichter Gruppe jusammen drangten. Tullius Cimber, einer aus ibrer Sahl, besturmte ibn, wie verabredet worden, mie Bitten um die Begnadigung feines verurtheilten Bruders, und ließ fid) durch des Dictators Weigerung fo wenig guruckweisen, daß er vielmehr deffen Gewand ergriff, um ce ihm von den Schultern ju gieben. Cafar fchrie über Ge= walt: aber nur diefen Mugenblick erwartend, fubrte, bin= ter feinem Stuble hervor, Cafea den erften unfichern Stoff gegen seinen Bale. Der Getroffene fuhr besturgt von fei= nem Gibe auf, pactte die Morderfauft und versuchte eine Ichwache Abwehr mit feinem Schreibgriffel; mahrend be= reits von allen Seiten die Genoffen auf ibn eindrangen. Best warf er fich entschloffen ihren blinkenden Dolchen entgegen, und brad nur dann erft fein erbittertes Schweis gen, als feine Blicke auf Brutus trafen. Da schmolz feine Gele in fcmerglicher Ruhrung. ,, Huch du, mein Cohn!" rief er, und hulte fich, von jestan wider= ftandlos, in feine Soga, bis er, burchbohrt mit 23 2Bun= den, zu Boden fant. Schon der zweite Stoff, der feine Bruft traf, mar tobtlich gewesen. Der blinde Ungeftum ber Morder hatte fie fich jum Theil unter einander felbst verwunden laffen. - 2Bas unmittelbar und in weite= rem Berlauf auf diefen verhangnifvollen Meuchelmord folgte, gehört und findet sich in mehr als einem der an= dern Artifel Diefes Werts (vgl. M. Antonius, M. Brutus, C. Caffius Longinus, M. Zull. Cicero, C. Octavianus Augustus).

Cafar steht in der Weltgeschichte da als eine der

glangenoften Erfcheinungen, die das Menfchengefchlecht eben fo fehr durch ihre geistigen Borguge ehren, als durch die unrechtmäßige Unwendung derfelben betrüben. Raum mar das Leben irgend eines Sterblichen reicher an Tha= ten, noch ein Ropf feinen Beitgenoffen überlegener an Benie, oder ein Charafter an Kraft des Willens. Statomann leuchtet fein Genie eben fo ftrablend hervor in dem Parteienkampfe, wie als Beerführer in einer Runft des Krieges, welche felbst feine gelungenften Schuler nicht begriffen und nicht gegen ihn gu fehren vermochten. Eref= fender und wurdiger ift nie über ihn geurtheilt worden, ale von Joh. v. Müller (24 Bucher Allg. Gefch. VI. 25 "Cafar hatte feine, in der erften Jugend schwächliche Gesundheit durch unaufhörliche Leibesübungen fo gestärft, daß fie alle Jahredzeiten und jedes Stima er= trug. In jeder Unternehmung, wodurch er sich zum Range des Ersten in Rom und in der Welt erheben wollte, begleitete ihn das Gluck, weil, indeß er fich alles er= laubte, er die Gerrichaft über fich felber behielt. Ohne von feiner Beharrlichteit, der Kraft und Bohe feines viel= umfaffenden Geiftes zu sprechen, darf jene, ihm eigne Lebensfulle, jene blisschnelle Bebendigfeit nicht uber= gangen werden. Wir find auf den Mann gekommen, welcher, in 14 Jahren, das gange, von ftreitbaren Bol= tern ftart bewohnte Gallien, und zweimal Gpanien, un= terwarf; Teutschland und Britannien betrat, mit einem Heere Italien siegreich durchzog, die Macht Pompejus des Großen fturzte, Agypten jum Gehorfam brachte, den Gobn Mithridats, Pharnaces fah und fthlug, in Afrika den großen Namen Cato's und die Waffen des Juba besiegte, 50 Schlachten lieferte, worin 1,192,000 Mann geblieben fenn sollen; bei dem Allen, nach Cieero, der größte Red= ner; fur Gefdichtschreiber ein unübertroffnes Meufter; ge= lehrt auch über Grammatit und Auspicien schrieb, und große Plane der Gesetgebung und Husbreitung des Reichs, bei beschleunigtem Tod, wenigstens im Andenten ließ. Go mahr ift's, daß den Menschen die Beit nicht fehlt, son= dern der Wille, sie zu benußen. Cafar hatte nicht jene scheinbare Erhabenheit falter Menschen über Leidenschaf= ten, wofür fie teinen Ginn haben; er fannte ihre Macht, genoß der Luft und wurde nicht ihr Stlave. Im Griege scigte fich teine Schwierigkeit, deren Gegenmittel ihm nicht eingefallen maren; feine Kriegslift, welche er nicht, ver= mittelft unerwarteter Wendungen, zu vereiteln gewußt Seine Bricas = Maximen maren einfach und ent= scheidend; ju den Soldaten redete er zuversichtlich über Die Grunde feiner hoffnung ju fiegen. Uberhaupt gibt Gi= cero feinen Reden das Beugniß, daß fie einem, aus rei= ner Gilberquelle fliegenden Bady ju vergleichen maren; daß, wenn Cafar fie fdmucken wollte, er unverbefferliche Gemalde in dem besten Lichte darftellte; daß der Charaf= ter des Ausdrucks, der Stimme, der Action edel und von fadhwalterischen Runften entfernt gewesen fen. - Go bezeichnet er in feinem Geschichtbuche jeden Gegenstand mit dem angemeffensten Ausdruck; die feltenen Betrachtungen find in feiner großen Manier und hin und wieder einige Suge einer unbeleidigenden Ironie. Er fcbrieb diefes Werk fchnell und (wie Quinctilianus mit Recht urtheilt) in gleidem Geift, womit er gestritten. - Geine Goldaten

nannte er Rriegegefellen; die Sapfersten pries er offentlich; in Gefahren erinnerte er sie daran, die sie mit ihm vorhin gludlich bestanden; seiner Liebe fur sie; de= ren, die er von ihnen erwartete, die fie ihm fo oft bewiesen; seiner Gorgfalt, womit er den Erfolg nun gesi= chert habe. In der That waren fie ihm fo ergeben, daß in einem wichtigen Fall der, statt seiner Kommandirende nichts ftarferes zu fagen wußte, ale: Coldaten, stellt euch vor, Cafar febe euch! - Diefer feinen Planen Alles aufopfernde Mann, sobald er gefiegt, mar die Gute felbst; gleichviel ob nach dem Sang feiner Natur, oder weil er den edlen Sinn hatte, die größte Klugheit hierin Jeder Bericht feiner Giege mehrte die zu erfennen. — Bewunderung Roms; fein tagliches Leben befestigte feine Liebe im Bergen seiner Krieger; er hatte eine folche Mi= febung der großten und schonften Gigenschaften, daß fie einig ihm ergeben wurden. Er übertraf alle andere Bel= den seiner Staffe: Alexander hatte feine folde Schwierig= feiten zu überwinden, und Rart den Großen hinderte sein Zeitalter, daß er nicht so aufgeklart senn konnte. — Wenn man die meisten folgenden Gewalthaber, in deren Hande Cafars ungemeffene Macht gekommen ift, wenn man den völligen Untergang der alten Tugenden, den Ruin des Reichs, die daraus erfolgte lange Nacht der Barbarei, den unerfestichen Verluft der Runfte und 2Bifsenschaften, in Erwägung sieht: so ift gewiß, daß, wenn Cafars große Gele das Alles feben fann, er felbst befla= gen muß, daß er hiezu Anlaß gab. Wenn man die Folgen seiner Ermordung, die Thaten 3 neuer Tyrannen, das bei Philippi vergoffene Blut, die Unmöglichkeit, eine Republik ohne Sitten, oder die Sitten in einer so gro= ßen Republik zu erhalten — wenn man dieses erwägt: so erhellet wol, daß nicht diefer Cafar, fondern die unge= rechte romische Eroberungssucht, Urfache alles übels war. Wenn man bedenft, wie schwer es ift, Alles ju vermd= gen, ohne diefe Braft gelegentlich ju misbrauchen; wenn man bei inniger Gelbstprufung die Ungewißheit bemertt, ob wir felbit, in gleichem Salle, enthaltsamer gemefen fenn durften: fo vergibt man Rom die Eroberungen, dem Cafar feine Macht, beflagt die Schwäche der Vernunft im Sampfe gegen Leidenschaften, und arbeitet mit erneuer= ter Unftrengung an Magigung ber letteren."

Cafare Schriften fanden, auch ohne Rudficht auf ihre Entstehung mabrend seiner schnellen Reisen und un= ter dem Tumulte des Lagers, fcon bei feinen Beitgenof= sen die rühmlichste Anerkennung und haben auch in den auf und gekommenen Reften derfelben eben sowol die hochste Wurdigung aller Zeiten sich erzwungen, als das Bedauern über das Entbehrniß der vielen verloren gegan= genen erregt. Denn als Mufter des claffischen Style, der einfachen Elegang, des ruhig flaren Geiftes im über= blick der Berhaltniffe, der anspruchtofen und doch erschöpfen= den Darftellung eigener Großthaten find feine Kommentas rien vom gallischen und burgerlichen Rriege das uner= reichte Mufter fur alle fpatere Memoirenschreiber geblie= (J. Ch. L. Haken.) ben *).

^{*)} J. Caesaris Comment. — Hirtius hell, alex., afric. et hisp. — Sucton. in Caes. — Plut. in Caes., Pomp., Crass., Brut., Cic., Cat. —

Casar (Lucius Julius), (688 nach R. Erb.) mit 2. Mareius Figulus Konful, mar Cicero's unmittelbarer Borganger in diefer Wurde; und in Catilina's Berfchmorunge = Projeffe stimmte er edelmuthig gegen den verhaf= teten Lentulus Gura, feinen Schwager. Spaterin hielt er fich zu Cafars, feines Bermandten, Partei. 216 Un= tonius, des in Merandria und Pontus fampfenden Dicta= tors Stellvertreter in Rom, durch eigenwilligen Disbrauch feiner Gewalt in Italien Alles in Berwirrung ge= fest batte und der Aufstand der ungufriedenen Legionen in Campanien ihn drangte, fich zu Beruhigung derfelben perfonlich in ihre Standquartiere gu begeben, war es Lu= cius, fein mutterlicher Obeim, dem er hinwiederum, in seiner Abwesenheit, Roms Obhut anvertraute, wo der Bolkstribun P. Corn. Dolabella, an der Bernichtung der bestehenden Schuldgefege arbeitend, die inneren Beme= gungen bis fchier jur volligen Auftofung der Statege= walt zu treiben versuchte, und mo zwischen Glaubigern und Schuldnern taglich ein offner blutiger Rrieg geführt murde. Lucius, obwol durch Geburt, Wurden und Qu= genden ehrwurdig, fuhlte fich dennoch zu fchwach, diefem Sturme ju gebieten; und er muße es fogar gefcheben laffen, daß die Bestalinnen, famt ihren Seiligthumern, ihren Tempel verließen, wo fie feine Gidberheit mehr fanden. - Im nadiften Jahre nad des Dietators Er= mordung war Lucius unter denen gewesen, die dafür stimmten, Antonius fur einen Seind des Baterlandes gu Cobald fich jedoch das neue Triumvirat zwi= fchen diefem, Octavianus und Lepidus gebildet hatte und wieder in Rom aufgetreten mar, muthete es in gahllosen Proferiptionen, wobei die Tyrannen einander ihre nach= ften Verwandten, ale Unterpfander einer unwurdigen Nachgiebigkeit, gegenseitig auslieferten. Go gab auch Antonius feinen Sheim Lucius Cafar preis; und nur mit Mube ward dieser durch seine Schwester Julia, des Triumvirs Mutter, gerettet, die ihn in ihrem Hause barg und vor den ausgesandten Mordern schützte, obgleich fie genothigt war, dem Rubnften derfelben gu er= flaren, daß der Weg ju dem Geachteten nur über ihren blutigen Leichnam gebe. Noch mehr, sie begab fich zur Stelle auf das Forum, wo Untonius auf dem Richtstuhl faß; bekannte fich ihm als Lucius Sehlerin und foderte für fid, felbst die dadurch verwirkte Todesstrafe. Da endlich verzieh Antonius, mit dem milden Borwurf, daß fie fich als beffere Schwester, denn als gute Mutter erweise.

Cäsar (Lucius), ein jungerer Verwandter des Dictators, aber von der entfernteren Linie, und nie ein Freund seiner Partei. Er begann seine politische Laufsbahn, noch ehe er ein bssentliches Amt betleidete, in dem Augenblief, da jener durch ilberschreitung des Nubico den bürgerlichen Krieg durch die That begonnen hatte. Pompejus, diesen Ausbruch zu vermeiden, sandte ihn und den Prator L. Roseius, mit friedlich lautenden Austrägen, an

den Proconsul nach Ariminum. Allein des Imperators wahre Abficht, blos Seit zu gewinnen, lag unter feinen freundlichen Worten ju offen am Sage, und Berfohnung überhaupt stimmte zu wenig zu Cafare Entwurfen, ale daß diefer Verfuch, famt manchem folgenden, zu einer Unnaberung geführt batte. - Epater erblicken wir Qu= eius in Utiea, als Cato's Quafter, da diefer in dem turzen afrifanischen Ariege von hier aus die Berpftegung des republikanischen heeres leitete, und zugleich als Epreder an der Spike des Municipal=Rathe Diefer Stadt. Als die Schlacht bei Thapfus das Berderben feiner Par= tei entschied, und Cato, bevor er sich felbst den Tod gab, den Utieensern empfahl, dem Gieger entgegen gu geben und fich in feine Milde zu ergeben, deutete er zugleich auf Queius, der schon durch seinen Ramen am besten geeignet fen, ihnen Eingang zu verschaffen; ja, er befferte fogat noch an der Rede, welche diefer zu folchem Sweck aufge= sest hatte. Bor den Thoren von Utiea traf Lueius auf den Dictator, marf fich zu feinen Gugen und erlangte die Berzeihung, um die er flehte. Doch mit lang ge-nahrtem Groll gegen ihn im herzen, wenn auch nicht wegen seiner politischen Farbe, so doch wegen des wilden Frevels, womit der Unbesonnene unlängst erst sowol seine Freigelaffenen und Stlaven ermordet, als felbst mehre Bestien, welche jum Beispiel für das romische Bolt beftimt gewesen, hatte abschlachten laffen, jog ihn Cafar bald darauf zur gerichtlichen Rechenschaft. Swar erfolgte feine Verurtheilung, weil sie vielleicht einen zu gehäffigen Schein gehabt batte. Doch geschah es ohne Sweifel nicht ohne ausdruckliche Beranftaltung, daß Lucius bald darauf in einem Auflauf der Truppen fein Leben einbuffte.

Cäsar (Sextus), war (708. nach R. Erb.) noch ein junger Mann, als der große Casar, auf dem Juge aus Agypten gegen Pharnaces, wol nur aus Nücksichten einer naben Verwandtschaft, ihm eine Legion und die Verwaltung Spriens übertrug. Unerfahren, weichlich und nur auf Genuß erpicht, vermocht' er es nicht, sich die Achtung und Liebe feiner Truppen zu gewinnen; noch weniger aber eine Empbrung der durch Tempelraub erbitterten Ihrier zu stillen, an deren Spige sich Cacislius Basus, ein geächteter Pompejaner vom Nitterstande, gestellt hatte. Diesem gelang es leicht, die Truppen des Sextus zu versühren, die ihren Anführer tödteten und zu Bassus übergingen.

Cäsarion. Der Dictator Casar befand sich (708 nach Roms Erb.) in Pompejus Verfolgung, ju Alexanzdria, als Eleopatra, die Sochter des Königs Ptolemaus Auletes, ihn hier mit eigener Lebensgesahr aufsuchte, um durch ihn ihre Ansprüche auf den Ihren Agyptens geltend zu machen. Casar, ihrem Geift, wie ihren Reisten huldigend, knupfte mit ihr, wahrend seines verlangerten Ausenthalts, eine sehr enge Verbindung. Nicht lang nach seiner Entsernung genas sie eines Sohnes, dessen Ramen Casarion nicht undeutlich auf seinen Ursprung hinwies. In späterer Seit sand es Antonius seiner Politik gemäß, jene Vermuthung durch seine auss

Dio Cass. — Tellej. Patere, — Oros. — Appian. — Cic. epp. ad Auic. et fam. — Leben ted E. Jul. Cafar von U. G. Meifiner; und ferigesetzt von 3. C. L. haten. Bier Bante.

druckliche Berficherung vor dem Senat und dem aghptis fchen Bolfe, daß Cafar ibn als feinen Cohn anerfant habe, ju bestätigen; wogegen Oppius, des Dictators einstiger enger Bertrouter, in einer befondern Schrift das Gegentheil behauptete. 2118 Triumvir ernannte Antonius den Anaben in diefer Beziehung, zugleich mit feiner Mut= ter, jum Beherricher von Agupten, Libyen, Copern und Die Schlacht bei Actium entschied jedoch Soclemrien. bald über bas Schickfal des Unglücklichen. batte seinen Tod beschloffen: doch Cleopatrens gartliche Sorfalt veranstaltete seine Flucht nach Athiopien und Indien; und schon mar er in Gicherheit, als fein Erzicher, Mhodon, mit dem Berrath im Bergen, den Leichtglaubi= gen bewog, nach Agppten zuruckzusehren, weil Detavia= nus im Ginne babe, ibm die grone aufzuseten. Allerandrien aber wartete seiner der Kerker: doch erst nach Cleopatrens Tode entschloß fich der umfichtige Machtha= ber, ein Leben, das fo anspruchsvoll zwischen ihn und Cafor zu treten fchien, nicht langer gu friften. Bedurfte es dazu noch eines neuen Anreiges, fo mochte auch wol ein, von einem faltherzigen Rathgeber angewandter Salbvers homers (31. β. 204.), der ihn bemerken ließ, daß es an einem Cafar genug fen, fein Blut = Urtel vollends (J, Ch. L. Haken.)bestimmen.

CAESAREA, 1) cin Stådtdien im sådl. Bithy= nien 56, 40; 41, 40. Ptol. V, 1; Hierocl. p. 693, nadi Dio Chrys. Or. 47. p. 526. ed. R. in der Nähe von Prusa. 2) s. Mazaka. 3) s. Anazarbos. (Ricklefs.)

Caesaria, f. Arka.

CAESARIUS (Fr. Le.), in der ersten Salfte des 13. Jahrh. aus der ansehnlichen Familie von Milendunk, in der Gegend von Heuf, mar Abt in dem Benedittiner= tlofter Prum; aber nach einer Ijahrigen Regirung verließ er diese Wurde, und jog sich in das Cistercienserkloster Beisterbach juruck. Sier fcrieb er eine Explicatio rerum et verborum, die in seinem Registrum bonorum Ecclesiae Prumiensis vorfommen. Iene Wort = und Sachenerflarungen hielt Leibnit intereffont genug, um fie in seinem Collectan, etymolog. P. II. p. 409. u. ff. mit Roten abdrucken ju taffen. Aus dem Leibnigischen Werke hat Sontheim dieselben in seine Hist. Trev. dipl. Tom. I. p. 661. u. ff. aufgenommen *). trierifche Siftorifer Brower, diefer thatige Mann, dem nicht leicht eine Urfunde oder sonstige historische Band-Schriften unferer chemaligen Stoffer unbefant blieben, hatte fich eine Abschrift des Manuscriptes des Cafarius ge-macht. Aus Browers binterlaffenen Papieren fertigte Georg Overham, Borfteber des Aloftere Gt. Ludgers ju Selmftadt, eine neue Abschrift, und von diefer machte Eccard eine Copie, und gab fie an Leibnig. Weder Leibnit noch Sontheim haben alfo das Original= Manu= feript vor fid gehabt, welches jest in der Ctadtbiblio= thek zu Trier ausbewahrt wird **). Es wurde im Jahr MCCXXII. geschrieben. Das Todesjahr des Casarius, wie das seiner Geburt, ist unbekant. Hontheim nent ihn einen virum rerum civilium zui zaeculi expertiszimum, juxta et eruditissimum. (Wyttenback.)

Caesarius (genant Heisterbacensis), ist von dem Vorigen, obgleich sein Zeitgenosse, verschieden. Er wurzde in der zweiten Halfte des 12. Jahrh. zu Köln geboren. Am Ende dieses Jahrhunderts war er in das Klosster Heisterbach getreten, wo er die zur Würde eines Priors stieg. Er starb gegen das Jahr 1240. Von diessem Casarius sind sehr viele Werte geschrieben, meistens eregetischen Inhaltes, deren Ansührung hier unzwecknissig sehn würde †); doch mögen seine historischen Schriften bemerkt werden, nämlich: die Vita B. Elisabeth Landgraviae ad petitionem Fratrum domus Teutonicae de Marpurg, und die Nomina et actus Pontisieum Coloniensium, quae Chronica nominatur, à S. Materro ad Henricum à Molenarck Arch. Col. producta.

Caesena, f. Cesena.

CAESIA, ein Wald in Germanien gwischen Caftra Vetera (Aanten) und dem Gebiet der Marser (77),
also im Eleveschen und Münsterschen. (Rickless.)

CAESIA, eine Pflanzen Gottung, welche R. Brown nach Friedrich Cest (s. dies.) nannte. Sie gehört zu der natürlichen Familie der Asphodeen und zur sechsten Linne schen Klasse. Sie hat eine offensstehende hinfällige Blumentrone, an beiden Enden zugesspiste Antheren und Samen, deren Keimgrube mit einer Warze bedeckt ist. Fünf Arten entdeckte R. Brown in Neu-Holland und Diemenkland. Auch scheinen Antheric. coarctatum R. et P., Anth. comosum, marginatum und paucissorum Thunb. (physodes und pusillum Jacqu.) hieher zu gehören. (Sprengel.)

Caesio u. Caesiomorus, f. Scomber. Caesonia, f. Caligula.

CAESULIA Roxb., eine Pflanzen Battung aus der natürlichen Familie der Composita und der 19ten Linne'schen Klasse. Ihr Charafter besteht in dem dreis blättrigen Kelch, und dem mit Spreublättchen besetzten Fruchtboden, welche die nachten Samen einhütten. Es ist nur eine Art, Caes. axillaris Roxb., befant, die in Oftindien wächst. (Sprengel.)

Caesur, f. Metrik und Vers.

CAFFARELLI DU FALGA (Louis Marie Joseph Maximilian), frans. Divisionegeneral, von adelis ger Abkunst, zu Falga in Ober Languedoc den 13. Febr. 1736 geboren. Er trat früh in das königl. Genielorps, und zeichnete sich durch Eifer und Salente rühmlich aus. Die Revolution, deren gemäßigter Anhänger er war, bes

††) Tac. Ann. 1, 50.

^{*)} Southeim fagt a. a. D. "Non parum autem opusculum juvat diplomaticae rei, praesertim Trevericae cultores, dum plurimas jurium et patriorum verborum significationes dilucide exponit, atque insuper res Prumiensis Ecclesiae nostrae in aperta luce ponit, et ad intellectum tot Prumiensium documiantorum summopere juvat."

^{**)} Aber Bare beim batte ju Prum tiefe Sandidrift gefeben, wie er in feiner Bibl. Coloniens, p. 46. fagt.

⁴⁾ Bargheim bat fie alle in feiner Biblioth. Coloniensisp. 43. u. ff. befant gemacht.

schleunigte seine Beforderung, allein als er 1792 im Un= gesichte der Mheinarmee, bei der er angestellt war, die Absetzung Ludwigs XVI. und die despotischen Maßregeln der gesetsgebenden Versamlung laut misbilligte, wurde er eingekerkert, und erhielt erft nach 14 Monaten feine Frei= beit wieder. Er tam darauf jur Sambre = und Daagar= mee, und zeichnete fich im September 1795 mit dem General Kleber bei dem Mheinubergang unfern Duffeldorf aus, verlor aber bald darauf bei Creugnach, an der Seite des Generals Marceau, das linke Bein. auch unter dem Geräusche der Waffen fich immer mit wissenschaftlichen Studien beschäftigte, so wurde er eines der erften Mitglieder des Nationalinstituts, und die 21b= bandlungen, die er demfelben mittheilte, find ehrenvolle Beweise seiner Kentnisse und seines edeln herzens, das besonders auf Verbesserung des offentlichen Unterrichts hinarbeitete. Bonaparte wählte ihn als Divisionsgeneral und Chef des Geniccorps zu seinem Begleiter bei der Er= pedition nach Agupten, und er hatte einen ruhmlichen Untheil an den militarischen und wiffenschaftlichen Folgen dieser Erpedition. Bei dem Angriffe, den die frangofische Armee im Mar; 1799 auf St. Jean d'Aere machte, wurde er totlich verwundet, und ftarb darauf d. 2%. Upril, allgemein gefchatt wegen feines hellen Weifies und wohlwollenden Gemutha *). Mehre feiner Bruder haben fich ebenfalls im Civil= und Militardienste ruhmlich be= fant gemacht, vornehmlich August, geb. 1766, der fast allen Teldzügen des frangofifden Revolutionstrieges beis wohnte, 1806 - 1810 Kriegeminister der Krone Italien war, dann nach Spanien ging, und nach Napoleons Entthronung penfionirt wurde **).

CAFFARO, juweilen Cassaro Taschifellone ge= nant, der alteste Geschichtschreiber von Genua, stamt von einer alten vornehmen Familie diefer Republik ab, und wenn sein zweiter Name echt ist, so mochte man vermu= then, daß er aus dem Teutschen verderbt und dem= nad) das Saus Caffaro ultramentanen Urfprungs fen. Seine Geburt muß gegen das J. 1080 faden; und da man weiß, daß er ju einem Alter von 86 Jahren ge= langte, so reicht sein Leben bis in die fechziger Jahre des Damit stimmen auch seine Chronifen über-12. Jahrh. ein, welche bis jum J. 1163 geben .. C. hat ein reiches und wechselvolles Leben geführt und feinem Baterlande, als Krieger und als Statsmann, in den wichtigsten Ilnternehmungen gedient, fo daß er, wenn auch nicht über= all Augenzeuge der von ihm ergablten Begebenheiten, doch in allem wohl unterrichtet und erfahren ift, was er von den innern und außern Berhaltniffen Gennas berichtet. In feinen jungen Jahren hatte er das Kreu; genommen und war mit der Flotte, welche die Genueser im Som= mer 1100 nach Polaftina fchieften, um die bedrangten Franken ju unterftugen, ale Grieger des herrn abge=

Er fam fur; nach dem Tode Gottfrieds von fegelt. Bouillon in dem heiligen Lande an und fampfte mit bei der Belagerung und Eroberung von Cafarea. nem Jahre fehrte er in fein Baterland guruck und fing nun an, aufgefodert durch einen offentlichen Befehl, die Geschichte deffelben zu schreiben, die er mit jenem Kreug= jug eröffnete. Gein Unfebn und feine Thatigteit fliegen von diefer Zeit an in gleichem Mage. Er betleidete gu= erst im Jahr 1122 und nachher ofter die hochfte State= wurde, das Confulat der Republit, und entwehnte fich in der Toga und am Schreibtische des Schwertes fo me= nig, daß er 1126 die Pifaner gludlich belriegte, und 1146 die Insel Minorka eroberte. Auch zu der Gesandt-schaft, welche die Genueser im J. 1154 an den Raifer Friedrich I. abschieften, wußten sie keinen wurdige= ren Fuhrer zu erwählen, als Caffaro. — Seine ge= nuesische Geschichte oder Chronit umfaßt, wie schon be= mertt worden, den Seitraum von 1100 bis 1163. Gie ift in einem einfachen und treuberzigen Style abgefaßt, und obgleich ihr Latein ziemlich roh tlingt, so zeichnet fie fich doch durch eine gewiffe Wurde der Ergablung vor an= bern Chroniten ihres Beitalters vortheilhaft aus, und gilt, trot einiger patriotifden Parteilichteit, für eine gute Quelle der reichhaltigen und verwickelten Gefchichte Dber= italiens in der erften Salfte des 12. Jahrh. Die genue= fische Republik hat das von Caffaro begonnene Werk durch Undere fortsetzen laffen, bis in das 3. 1293. Wir nen= nen von diesen Fortsekern Oberto, Ottoboni, Lan= franco Pignoti, Guitielmo Multedo, Mari= no Ufumare, den Martgraf Enrico di Gavi, Sa= copo Doria u. a. m.

Diese Geschichte hat sich bis in das I. 1725 nur in Handschriften erhalten und fortgepflangt; Muratori ift der Berausgeber derfelben, im VI. Bande feiner Scriptor. (With. Müller.) rer. Ital. *).

Caffee, Koffe, f. Coffea arab. Caffets, f. Cagots.

Alus der alten angesehenen italiani= CAFFIERI. ichen Familie diefes Ramens ftammen mehre Sunftler. 1) Philipp, der Bildhauer, geb. zu Rom. 1634, geft. 1716. Der Kardinal Mazarin hatte ihn 1660 nach Frankreich gezogen, wo er ton. Bildhauer, Ingenieur und Inspektor der Marine zu Dunkirden wurde. Vermahlt mit einer Schwester des berühmten Malers Lebrun, zeugte er vier Cohne. Unter diefen mar- 2) Jacques, geb. 1678, geft. 1755, Bildbauer und Bildgießer. Un= ter seinen Arbeiten zeichnet fich die bronzene Bufte des Besenval aus. Bon seinen zwei Cohnen arbeitete der altere — 3) Philipp, geb. 1714, gest. 1774 vieles ge-meinschaftlich mit dem Vater. Der jungere — 4) Jean-Jacques, geb. 1723 und gest. 1792, ein Sogling von Befonders be= Lentoine, zeichnete fich am meiften aus. mertenswerth find unter feinen vielen Werken die Buften von Corneille und Piron im Théâtre françois, von Quinault, Lulli und Rameau in dem Opernhaus, die

^{*)} Der Westumsegler Baudin nannte nach ihm eine austras-lische Insel (140: 25'd. L. 160°5's. Br.) **) Vie du general Cassarelli du Falga, lue à l'instit. nat, par Dégérando. (Par. 1801.) 8. Reichard's med. Bios graph. 2. Th. 4. Nouv. Diet. hist. Biogr. univ. T. VI. (von Billets).

^{*)} S. Murat. l. c. Tiraboschi Stor. della Letter. ital. T. III. libr. 4. c. 3. Biogr. univ. (von Simonde Sismondi).

Buffe von Helvetius u. a. Im Allgemeinen verdienen feine Buffen den Vorzug vor feinen Statuen, unter des nen fich jedoch, ihrer Febler ungeachtet, die von Moliere auszeichnet. Mehre Werke biefes Kunftlers find bereits durch Brand untergegangen. (H.)

CAGAYAN, Caguayon, Proving in dem fpanisigen Untheile der Infel Manila, die den nerdlichsten der gangen Infel ausmacht. Gie ift im Innern mit un= durchdringlichen Waldern angefüllt, und wird von dem größten ber manilischen Fluffe, dem Sajo, bewaffert. Thre Boltegahl belief fich 1810 auf 76,915 Ropfe, doch waren darunter blos die befehrten und unterwürfigen Ein= gebornen begriffen; ein großer Theil lebt noch unbezwun= gen ihrer vaterlichen Religion getreu unter eignen Ober= bauptern. Es ift der Stamm der Cagananen, der diefe Proving bewohnt, das fraftigste und schönste Malaienvolf auf Manila, das übrigens die namliden Sitten und Ge= brauche, wie die Sagalen bat, eben so gefleidet geht, nur daß Manner und Weiber den Ropf gegen die Sonne mit einem fpigigen Strobbute verwahren, und nahrt fich vom Reisbau, von der Biehjucht und vom Golgfallen, von der Baumwollengarnspinnerei und Weberei, auch handeln fie vieles 2Bachs von den Gebirgsbewohnern ein, aber ber Sandel mit Goldfornern ift ein Refervat des fpani= Sie reden einen von dem Sagolifden ichen Alfalde. gang verschiednen Dialett. Die Proving enthalt 29 Dor= fer und hat Segovia la nueva jur Hauptstadt. (Hassel.)

CAGLIARI, die Sauptstadt der Infel Cardinien, Sis des Bicckonigs, und eines Erzbischofs, der Udienza real und überhaupt affer hoheren Centralbehorden des Lan= des. Sie liegt (39° 15' 20" Br. und 26° 45' 30" 2.) an der Mundung des Fluffes Mulargia um einen weiten Meerbufen, und hinter ihr erhebt sich ein Felsen, an welden die eigentliche Stadt hinanlauft. Auf der Spige deffelben fteht ein von den Pifanern gegrundetes Raftell, welches die Stadt und den Safen beherrscht und von dem aud bas gange Bergviertel den Ramen Caftello führt. Die darunter liegenden Theile der Stadt gelten als Bor= ftadte, la Marina am Meere, mit Festungswerken um= geben und meiftens von Raufleuten bewohnt, Stampace (Estampache) zwischen Marina und Castello gegen Abend bin, Billanova gegen Morgen. Die Vorstadt Gan Aven= dres (Avandar) fchlieft fid, in weiterer Entfernung an Stampace an. Die Ginwohnerzahl von Cagliari betrug im 3. 1758. 19,970, 1737 gegen 25,000, gegenwartig 35,000 in ungefahr 3000 Saufern.

Die vorzüglichsten Gebäude meist in Marina und in der Bergstadt gelegen, sind: der Palast des Vicekönigs mit einer prächtigen Frente, gegen Villaneva zu aber unsanschnlich; die mit Marmor überzogene Kathedrale mit vielen Schätzen und Reliquien, die Jesuitentirche S. Mischel in Stampace, ein großes und schönes Kornmagazin, ein Hospital und ein Quarantanchaus, eine Münze, ein Theater ze. Im Ganzen zählt Cagliari außer der Kathedrale S Pfarrfirchen und 29 andere, 15 Monches und 5 Nonnentlöster. Von Unterrichtsanstalten ist zuerst die 1720 gestistete und 1764 erneuerte Universität zu nennen, deren Gebäude eine Hauptzierde der Stadt ist, ferner ein erzbischössiches Seminar, ein adeliges Erzies

hungkinstitut, ein Gymnasium, eine defentliche Bibliothek von 18,000 Banden, ein Museum der Alterthumer; und unter den gelehrten Gesellschaften ist die denomische die wicklieste

wichtigste.

Die Erwerbsquellen ber Stadt werden nicht gehörig benußt und selbst ihr Handel ist troß der gunstigsten Lage unbeträchtlich. Die Hauptgeschäfte werden mit Weizen, Wein, Kase und Salz gemacht. Der Hasen der Marina ist sicher und geräumig und hat einen Schiffswerft, einen verwahrten Handelshasen und eine Quarantaneansftalt. Bon Fabriken und Manusakturen ist außer einer Tabaksfabrik und einer Pulvermühle fast nichts im Gange, und selbst einige Handwerke sucht man vergebens. Die Stadt leider Mangel an gutem Trinkwasser, und man muß sich größtentheils durch Sisternen helsen. Eine alte römische Zbasserleitung, welche ihr Wasser von S. Maria di Siliqua herbeisührte, hat man versallen lassen.

Von der Hauptstadt wird die südliche Salfte der Infel Sardinien Capo di Cagliari, auch Capo di Sotto genant. Sie theilt sich in daß Flachland, Campidano, und daß Gebirge, Olcastra, und umfaßt im Ganzen 263 Ortschaften und 289,000 Einwohner. Unter den einzesten Gerichtsbarkeiten des Capo di Cagliari sind die drei Barbagie oder die Wohnsige der alten Barbariciner bes

fondere mertwurdig *).

In der nachsten Umgebung der Stadt finden fich, außer der schon genannten Wafferleitung, noch einige an= dere romifche Alterthumer, Inschriften, Urnen und Mo-faiten. Die merkwurdigften find die Felsengraber bei dem Dorfe Sanvendre, von denen daß größte unter dem Namen der Herkuleshohle befant ift. Nicht weit von der Stadt liegen die Lagunen, welche den Salinen ihren Stoff liefern und überaus ergiebig find. Landhau= fer und Garten finden fich fast nirgends in der Umgebung der Sauptstadt, theils, weil der trockene Felsenboden fei= ne Baume, welche Schatten geben fonnten, aufbringt, theils wegen ungefunder oder doch durch den Meerdunft unangenehmer Luft. Die vorzüglichsten Produkte des Bo= bens find Wein und Obst, namentlich Aprifosen und eine eigene Art derfelben, Lucenti genant, wegen ihrer burchsichtigen Saut. Der Olivenbau wird mehr im westlichen Theile der Insel getrieben. Die Steinbruche bei Cagliari liefern ein weiches Baumaterial, welches durch die Einwirkung der Witterung fehr leidet.

Der Meerbusen von Cagliari wird durch eine weit vorspringende süddsstliche Landspike, Capo Carbonara gesschlossen und hat eine gute und sichere Rhede. Er darf nicht für den Sinus Caralitanus gehalten werden, welscher vielmehr in dem Stagno di Cagliari, einem kleines ren tieser in das Land eintretenden Busen zu suchen ist. So lag auch das alte Caralis ditlicher, als die neue Stadt, die gegen das Borgebirge S. Elia hin **). Diese verdankt ihr Emporkommen dem Kastell der Pisaner, welche nach Vertreibung der Araber den Ort lange Zeit behauptet haben, die Spanier unter Jakob II.

^{*)} Rgl. Sardinia. **) Ptolem. Claud, bell. Gildon. v. 520 ff.

von Aragonien fich im Jahre 1330 ju Gerren beffelben machten. Bon der Beit an theilt Cagliari die Schickfale der ganzen Insel ***). (W. Muller.)

Cagliari (P.), f. Caliari.

CAGLIOSTRO (Alessandro, Graf von), cincr der liftigften Betruger des 18. Jahrbunderts, bief eigent= lich Giuseppe Balfamo, und war den 2. Jun. 1743 3u Palermo geboren. Seinen graffichen Ramen entlebnte er in der Folge von feiner Sante und Saufpathin, Bin= cente Caglioftro, ju Meffina. Da er feinen Bater, ei= nen Staufmann, ichon in den erften Monaten noch feiner Geburt verlor, fo abernahmen die Bermandten die Sorge für die Erziehung des Anaben. Er lam in das Gemi= narium des heiligen Rochus ju Palermo, und in feinem 13. Jahre in das Stofter der barmbergigen Bruder gu Cartagirone, wo er als Mondy eingetleidet werden follte. Bei dem Klofterapotheker erlangte er einige Kentniffe in der Chemie und Armeitunft, warf aber bald die Debnehsfutte ab, und lebte ju Palermo als Gludbritter von Diebelniffen, Bauberfunften und Schafgraberei, womit er die Einfalt hinterging, bis er fich genothigt fab, den Handen der Juftig durch die Flucht zu entrinnen. reifte er in Gefellichaft eines spanischen Abenteurers, 211= thotaß, der verschiedene Sprachen redete, einige arabische Schriften befag, und fich fur einen ftarten Chemiter auß= gab, nach Griechenland, Agupten, Perfien, Mbodus, und fam von da nach Malta, wo er bei dem Großmei= fter Pinto, einem eifrigen Liebhaber der Chemie, Unter= ftukung fand, der ihm auch Empfehlungsschreiben nach Bon da mandte er fich nach Rom, und beirathete ein Dienstmadchen, Lorenza Seliciani, Die Tochter eines Simpferschmiedes, deren Reise und Ga= lanterien er als Erwerbequelle benutte, er felbst aber ver= mehrte die Ginnahme durch die ihm eigene Geschicklichkeit, faliche Bantojettel ju machen, Giegel und Do umente gu verfälschen, und andere Gaunerstreiche. Machdem er in Bergamo einen mistungenen Berfuch gemocht botte, in ber Uniform eines preufifchen Offigiers, fein Glud mit Soldatenwerben zu maden, trieb er fich mit feiner Don= na in mehrern europaischen Reichen, unter allerlei Ge= ftalten und Hamen herum. Diehrmals verhaftet, mußte er fid durch feine Rante immer wieder zu befreien. In Barcelona, Madrid, Liffabon, London und Paris jog die fcone Lorenza viele reiche Wolluftlinge in ihre Nete, und woßte fie liftig zu prellen, ihr Gemal aber gewann be= tradtliche Summen burch eine verjängende Lebenstinetur, die befonders den alten Danten die hafflichen Mungeln vertreiben follte, durch Universaleffenzen, Goldmacherei, Safchenspieler = und allerlei magische Runfte, womit er die Leichtgläubigen bethörte. Abwechselnd mar jest Tentsch= land und Italien, Sieilien und Malta, Spanien und Frankreich ber Schauplats feiner ehrlosen Industrie. Bei feinem zweiten Aufenthalte in London ließ er fich als Freimaurer aufnehmen, und ftiftete darauf einen eignen Orden, Die von ihm fog. agyptische Maurerei, deren ursprüngliche

Der Aufwand, den der Wunderthater in dieser glanzenden Periode seines Lebens machte, war außerordent-lich. Er reisete, auch selbst mit dem zahlreichsten Gefolge, fast immer mit Extrapost. Seine Kouriers, Laufer, Kammerdiener und Lafaien woren außerst prächtig getleidet; eine einzige Bedientenlivree, die er in Paris machen ließ, kostete ihm 20 Louisdor. Und so glanzend

Berfaffung er von Enoch und Elias ableitete. Dies Guftem war ein feltsames Gewebe von Eraumereien, Aberwit und Unfinn. Er felbst legte fich die Ramen des großen Nophtha bei, und wußte fich in den Muf zu bringen, daß er Wundertrafte befite, das Duntel der Sutunft zu enthullen, und unbeilbare Grantbeiten gu vertreiben miffe. Jett murde aus dem bisberigen Balfamo ein Graf Cagliofico, und Lorenza, die ihren Gatten bei feinen moftischen Gauteleien mit vieler Gewandtheit uns terstützte, trat als Graffin auf. Doch fand der 28undermann zuweilen für gut, eine andere Firma anzunehmen; er nannte fich bald Marquis Pellegrini, bald Marquis d'Anna, bald Graf Fenix, ein ander Mal aber Tifchio, Meliffa, Belmonte u. Harat. Immer verschwieg er seinen Urfprung, feinen Weburtsort und fein Alter. Beute verficherte er, daß er bei der Sochzeit zu Cana einer der Gafte gewesen, und morgen behauptete er, er habe idon vor der Gundfluth gelebt und sein mit Moob in den Kosten gegangen. er Miceca in Arabien zu feinem Geburtsorte an, und bald ruhmte er wieder, daß der Großmeister des Malteserors dens und die Burftin von Trebisonde feine Eltern fenen, ein ander Mal behauptete er fogar, er fen aus jener Berbindung der Kinder Gottes mit den Tochtern der Menfthen entstanden, wovon 1 B. Mof. 6, 4 und 6 geredet wird. Bon feinen Reifen, Studien und Kentniffen fprach er in den erhabensten Ausdrücken, und behauptete, daß er fich die Wiffenschaft der Pyramiden erworben habe, und in die tiefften Gebeimniffe der Ratur eingedrungen Dft bediente er fich auch eines myfterieusen Stills schweigens, oder er pflegte, wenn man ihn um feinen Stand und Namen fragte, blos mit der Miene eines Begeisterten zu antworten: Ego sum, qui sum. Dieses ges beimnifvolle Ochweigen, die chemischen und mediginischen Stentniffe, deren er fich rubmte, und feine imponirende Beredtfamfeit wirtten mit Sauberfraft auf verstimmte, gur Schwarmerei fid) hinneigende Gemuther. Bald spielte Caglis oftro die Molle des Magiere und 2Bunderthaters, des 211= chemisten, Propheten und Geisterbanners mit foldem Glud, daß felbst Regenten, hofleute, helden, Damen aus den hoberen gebildeten Standen, Gelehrte und Schriftsteller tein Bedenken trugen, ihm mit Verehrung entge= gen ju fommen. In wenigen Sahren ging der Fanatis= mus fo weit, daß die Damen Facher, Ringe, Couves nirs, Musen, Bute ze. und die Berren Uhrletten, Sinopfe, Gilleto ze. à la Cagliostro trugen; daß man feinen toftlichern Schmuck fannte, als Caglioftros oder feines Weibes Bild, in Medaillen auf der Bruft, oder im Minge getragen; daß man Saufende von Abbildungen ihrer Personen pragte und in alle Lander verschickte; daß man ihre Buften aus Bronge, Marmor oder Unps verfertigen ließ und als Pradytstude in den Palaften aufstellte, und daß man fogar unter einer diefer Buften die Worte mit goldenen Budflaben las :. der gottliche Caglioftro.

buch der Erdbeschreibung von Saffet, Gaspari ic. 1. Abtheilung fr Band, S. 471 ff. Mannert Geogr, von Italia, Th. II. S. 490 ff.

Mag. Encyctop. d. 2B. u. R. XIV. 2. Abtheil.

fein Gefolge war, fo glangend und uppig maren feine Simmer, fo leefer war feine, immer fur viele Perfonen Oft beilte er die Armen unentgeltlich gedeefte Tafel. und gab ihnen wol noch Almosen dazu; dagegen wußte er fid) von feinen reichen Unhangern, befonders von fei= nen maurerifden Berehrern, große Gefdente an Sileino= dien und Geld zu verschaffen. Reichlich damit verseben verließ er London, begab fich nach dem haag, und von da über Leipzig und Bertin nach Holftein, wo er mit ei= nem andern Betruger, dem berüchtigten Grafen Gt. Ger= main, zusammen fam. Nunmehr mandte er fich nach Curland, und verweilte langere Beit in Mitau. Er gab fich fur einen fpanischen Grafen und Oberften aus, und verficherte, daß er von feinen Obern in michtigen Ge= schäften nach Rorden geschickt worden sey. Wie glücklich er hier durch feine geheinmißreichen Detlamationen, Sa= schenspielerkunfte und Wunderfrafte die Bergen selbst der aufgeflarteften Ginmobner zu feffeln gewußt habe, daß bat die ibn anfangs hochverehrende Frau von der Recke in ihrer befannten Schrift 1) flar bewiesen; er felbst aber bat in feinen Berboren gestanden, daß er in Mitau eine febr glangende Rolle gespielt, und daß er fich der Ge= muther eines großen Theilb des dafigen Abels fo febr gu bemachtigen gewußt habe, daß man voll Bewunderung feiner Große in die Bersuchung gerathen sey, ihm die furlandische Krone anzubieten. Mit reichgefüllten Saschen verließ er Mitau 2), und fam nach St. Petereburg, wo er wieder in dem Charafter eines spanischen Grafen, seine Frau aber als Pringeffin Santa Croce auftrat. Auf fein Berlangen mußte fie bebaupten, fie fen 50 Sahre alt, und babe ichon einen großen Gobn, der in hollandischen Diensten Sauptmann fen. Jedermann ftaunte die Edjon= heit und Jugend in der 50jahrigen Pringeffin an; ein ge= miffer Pring, der von ihren Reigen bezaubert murde, machte ihr große Gefchente, und Caglioftros Berjungunge= maffer ging reifend ab. Er felbit meiffagte einem gewif= fen Burften feinen gufunftigen Sall und einem jungen Frauenzimmer ihren baldigen Sod. Dies machte, daß viele vornehme Ruffen feiner Person Weihrauch ftreuten und feine Safden mit Rubeln fullten. Aber fein Plan, bei der Raiferin Katharina Sutritt zu erhalten und auf sie zu wirken, mistang ganglich 3). Dagegen gaben ihm viele Großen ihres Saufes machtige Empfehlungen nach Warfchau, wo er jest seine Zauberbude aufschlug. Man empfing ihn fürstlich und feierte den Geburtstag seiner Frau mit fonigl. Ehrenbezeigungen und Bewirthungen. Da aber feine Betrügereien befant ju werden anfingen, verließ er die Stadt *), und fam im September 1780 Das Blendende feiner Beredtfamfeit, nach Strasburg. der Anschein seiner verborgenen Weisheit, feine Granken= heilungen und das Geheimnifvolle in feinem Betragen erregten bier den großten Enthufiasmus, und felbft der Kardinal von Rohan verehrte ihn als einen Magier 1). Gleich in der zweiten 2Boche feines Aufenthaltes lag tage lich fein Saus voll Rrucken labmer Perfonen, die feine Bilfe fuchten. Gelbst Danner von Geift und Gelehre famteit, irre geführt durch eine lebhafte Imagination, erniedrigten fich ju Sachwaltern des Aberglaubens und der Schwärmerei 6).

Cagliostro verließ Strasburg erst nach zwei Jahren, schwer mit Geld beladen, aber armer an Ruhm, denn viele helle Kopfe nannten ihn laut einen Charlatan. Sein unruhiger Geist führte ihn nach Neapel, wo er aber nur drei Monate blieb, weil es ihm da mit seiner Maurerei nicht glücken wollte. Er ging daher im November 1783 nach Frankreich, schlug sein Theater zuerst in Bordeaux, und dann in Lyon auf, wo er theils mit der Maurerei, theils mit der Auskramung seiner Goldmacherkunfte stars

wider Schwarmerei und Aberglauben: 1) Der Betrüger; 2) ber Berbiendere; 3) der fibirifde Schaman. Berlin 1788. 8. Indem Berruger fchilberte fie ben Abenteurer Caglieftro, unter bem Damen Katifialbicherfton, nach tem Leben, in bem Berblenderen gab fie den gutmuthigen Betrogenen, die er burch teere Borfpie-gelungen bintergangen batte, gute Lebren. Diefe Stude fdrieb Die Kaiferin in ruffifcher Sprache, und ließ fie in derfelben drut. ten. Gie wurden in Er Petersburg mit großem Beifalle auf. geführt. 4) Cagliestro in Warfchau, oder Sagebuch über C's magische und aldemische Operationen daselbft im 3. 1780; von einem Augenzeugen, aus dem Frang. (von J. g. Bertuch). Ronigeb. 1786. 8. 5) Er erhielt von bem Kardinal 20,000 Franten jur Erbauung eines Landhaufes, worin maurerifde Ur-beiten vorgenommen werden follten, nebit großen Schagen an Gib bergeng und Rleinedien. Uber feinen Aufenthalt in Strasburg febe man Laborde's Lettres sur la Suisse, und die eberthei-nischen Mannigsattigteiten 1781. 1. St. 113. 11. St. 161., wie auch die vertheithafte Ertlarung des strasburger Magistrats über ihn, ebend. 196. 6) 3. B Joh. G. Schloffer, badischer geh. Rath, retet von ihm (im teutschen Mujeum, 1787. 4. Gt. 387-392.) ats von einem großen Manne, der nur von den Matage. menichen unfere traftlofen Jahrhunderte vertant und verläffert werde. - Lavater fchrieb in der Rechenschaft an feine Freunbe, erftes Btatt: "er modte Blut weinen, daß eine Geftalt wie bie Ratur nur alle Jabrhunderte formt, daß ein soldie Produft ber Natur to febr mistant werden muffe." Er war 1781 selbst nach Straeburg gereift, blos um den Buntertbater ju fprechen, tonnte aber nichts weiter von ibm beransbringen, als die Borte: "Gind Gie von und beiden ter Mann, ber am beften unterrichtet ift, fo branden Gie mich nicht; bin ich's, fo brauch' ich Gle nicht." Go ichieden Beibe von einander. Um folgenden Morgen Schrieb Bavater folgende Fragen an Caglioftro:

> Weber frammen Ihre Rentniffe? Wie haben Gie fie erlangt? Worin bestehen fie?

Die Untwort mar :

In verbis, In herbis, In lapidibus.

¹⁾ Nachricht von des berüchtigten Coglioftro Aufenthalt in Mi. tan im Sabre 1779 und von deffen borrigen magifden Operatio. nen von Chart. Etife Conftantia von der Rede, geb. Grafin von Medem. Berl 1787. 8. Sieber gebert auch ber Bafafferin: Etwas uber des Grn Oberhofpred, Ctarte Bertheidigungefdrift. Cb 1788. Bgl. mit ter Mugem. t. Bibl, 77. Bd. 1 - 20. 87. 30. 633 -650. und mehre Unffase in der berlin. Monatefdrift, befen. bers 1786. Mai 385 — 398, und die Biegraphie ter Krou von ber Rede im eilften Selte ber Beitgenoffen. Coon fruber murbe Caglieftios betrugerifdes Wefen, jeine fcamtofe Bupertinens, ter plumpe Kunftgriff, nur burch feine Frau Geldente ju nehmen :c. aufgededt, in ter mertwirdigen tleinen Schrift: Gin vaar Eropf. lein aus tem Brunnen der Wahrbeit, ausgegoffen por dem neuen Thaumaturgen Caglioftros. Um Borgebirge 1781. 8. (3 Bogen). 2) Co ethielt er ; B von tem Oberburggrafen von ter howen einen briffiantenen Ring und 800 Dutaren jum Gefchent. Caglio. fire felbft bat gerichtlich gestanden, daß er in Mitan viel: Ge. ichente an Jumelen, Gold und Gilber erhalten babe. Raiterin fdrieb, um ibre Unterthanen ins Runftige gegen foldhe Betrugereien, wie Caglioftro fpiette, ju vermabren, drei Luftfpiele

fes Aufsehen machte, und viele Junger warb. Gines fehr glanzenden Empfangs erfreute er fich in Paris, wo er im Januar 1785 anfam, und fid, mit Wiederherstellung der alten agnytischen Maurerei beschäftigte. man ihn der Theilnahme an der berüchtigten Halbbandge= schichte beschuldigte, fo wurde er im August in die Baftille gebracht, und erft im Dai 1786 wieder frei gelaffen, jedoch mit dem Befehl, Paris in 24 Stunden, das Ro-nigreich aber in drei Wochen zu raumen. Er begab fich nach London, und ließ dort mehre Gendichreiben an seine Freunde drucken, in welchen er die frangofische De= girung ins schwarzeste Licht stellte, und die Ration auf= foderte, die konigliche Macht und das Regirungesinstem umzustoffen. Da ihn aber auch in England sein Gluckeftern verließ, besonders nachdem Morand, Verfaffer des Curiers von Europa, feine Betrugereien aufgededt hatte, fo wendete er fich nach der Schweig, wohin von Stragburg aus fein Ruf ichon langst erschollen war, und zwar zuerst nach Basel, dann aber nach Biel 7). Genothigt, feinen Wanderstab weiter zu feten, begab er fich nach Burin, erhielt aber fogleich nad, feiner Untunft ben Befehl, die Stadt und das Land zu verlaffen. Novoredo 8) und Trient mar seines Bleibens nicht lange, und da er endlich nach Rom fam, wurde er dafelbst am 27. December 1789 ploglich gefangen genommen, und in die Engelsburg gebracht. Bier befannte er zwar nach und nach alle feine Lugen, Diebsftreiche, Gaunereien und Charlatanerien, fuchte aber dennoch feine Richter ju bereden, daß er noch immer unter dem unmittelbaren Beistande Gottes stehe. Das Inquisitionsgericht erkannte ibm am 7. April 1791 die Strafe des Reuers gu, Plus VI. verwandelte aber diefelbe in lebenstängliche Gefan= genfchaft. Er wurde nach St. Leo, einer tleinen Stadt im Kirchenstate, gebracht, und hier ftarb er im Commer 1795. Seine Frau wurde fur ihre übrige Lebenszeit in ein Glofter eingesperrt.

Daß Cagliostro ein Mann von Kopf und Talenten war, erhellt aus der Rolle, die er spielte, und aus dem Anhange, den er sand. Er sprach mit Fertigkeit mehre Sprachen, und besaß im hohen Grade die Gabe zu imponiren und durch seine Reden die Gemuther zu gewinnen. An gründlichen Kentnissen, auch in der Chemie und Arzneiwissenschaft sehlte es ihm ganzlich. Bon Person war er tlein, die, höchst breitschulterig; er hatte eine gewaltig klingende und volle Stimme, seurige Augen, die bis ins Innerste drangen, und überhaupt eine Figur, welche Geist und Genie verrieth. Ob er ein Emissair der Iestuiten zur Verbreitung des Katholicismus und zur Erreichung anderer geheimer Swecke gewesen sey, wie mehre glaubten⁹),

wird wol nie vollig ins Klare gebracht werden fonnen 10). (Baur.)

CAGNOLI (Antonio), dieser berühmte Astronom wurde 1743 auf der Infel Sante geboren, wo fein Ba= ter, aus einer veronefischen Familie, Kangler Des venetianischen Statthalters war. Im Oftober 1772 begleites te er als Legations = Sefretar ben Gesandten Marco Beno nach Madrid, und von da 1776 nach Paris. 2Babrend feines Aufenthalts in der letten Stadt begab er fich eines Tages aus bloger Reugierde auf die Sternwarte. Der überraschende Unblick des Gaturns, beffen Ring man ihm deutlich zeigte, machte auf ihn einen fo tiefen Eindruck, daß er befchloß, fich der Sterntunde ju widmen (1780). Er begann auch fofort den dazu erfoderliden mathematischen und aftronomischen Unterricht insbefondere bei Lalande und hatte bereits 1782 alle die zu ei= ner Sternwarte nothigen Instrumente fich angeschafft, deren er fich auch fchon im September diefes Jahres zu ei= genen Beobachtungen bediente. Buruckgefehrt ins Bater= land (1785) stellte er die mitgebrachten Instrumente in seiner Behausung zu Verona auf, die bald in ein form= liches Observatorium verwandelt wurde; doch litt es bei der Einnahme der Stadt durch die Frangofen (1797) fo, daß, obgleich dafür entschädiget, Cagnoli fich entschloß, feine famtlichen aftronomischen Wertzeuge zu vertaufen. Sie wurden nach Brera (in Mailand) gebracht, wohin ihr voriger Besitzer ihnen als Astronom folgte. Mailand ging Cagnoli als Professor der Mathematik an der Militarschule nach Modena und lehrte fpater wiederum nach Berona guruck, wo er am 6. August 1816 starb. Er war Mitglied von 21 gelehrten Vereinen, be= fleidete seit 1787 das Sefretariat bei der Accademia agraria ju Berona und feit 1796 die Stelle eines Prafidenten der Società italiana, die feinen Bermendungen bei den Statsbehörden, feinen gelehrten Leistungen und feinem Gifer viel zu verdanten bat. - Unter einer gro= Ben Menge einzeler Auffate in den Abhandlungen der erwahnten gelehrten Gefellschaften zeichnen fich aus: feine von der Afademie zu Ropenhagen gefronte Preisschrift über die beste Methode, die geopraphischen Langen gu be-

⁷⁾ Ben feinem Anfenthalte baselbst f. die berlin. Monateschrift 1787. November, S. 449 — 458. 8) Bald nach seiner Abreise von da erschieren eine Menge von Berügereien erzählt werden, die er zu Roveredo begangen batte. Bon seinem Aufenthalte dasseltsterichtet auch ein Augenzeuge im Journal von und für Teutschlate dasseltschland 1788. Dec. S. 516—520. 9) Dieser Meinung sit z. 3. Meiners, der im 2. Th. seiner Briefe über die Schweiz ausdrücklich sagt: das Eagliester vernnuthlich mit einer Geschlichgaft von Menschen in Berbindung siehe, die durch ihn gewisse ihnen sehr wichtige Zwede besordern wolle, und denen es ein leichtes

fen, nicht nur den Aufwand des Dieners ihrer Absichten zu bestreiten, sondern ihm auch große Summen zutommen zu tassen, ohne daß irgend ein anderer Mensch etwas davon ersahren tonnte."
Auch der Graf von Mirabeau ift dieser Meinung, und er hielt den Eagliestro für eines der vornehmsten Wertzeuge der Zesnien; man sede: Lettre du Comte de Mirabeau a ** sur M. M. de Cagliostro et Lavater. Berl. 1786. 8. Teussch Ebend. 1786. 8. Die Fran von der Reck in der oben angesührten Schrift und die berlin. Monutsschrift a. m. D. unterstützen diese Vernutbung nut bemerkenswerthen Gründen.

10) Compendio della vita e delle gesti di Gius. Balsamo, denominato il conte Cagliostro, che si e stratto del processo contro di lui formato in Roma Panno 1790. Rome 1791. 8, oster gedrust, aber weder vollständig nich unparteisch; medrmals vertenticht: von E. 3. Jagemann. Weimar 1741. 8.; Zürich 1791. 8., auch in Augsburg und Wien. Su vergleichen ist mit dieser Schrift: E. Tschin 1's unpart. Prüfung des zu Rom erschienen turzen Indegriss von dem Leben und Ihaten Ich. Balsamo's. Wien 1791. 8. Mémoires pour servir a l'hist, du comte de Cagl. 1785. 8. Eagliestro, einer der mertwürdigsten Abenteuter unsere Jahrhunderte. Königeb. 1790. 8. Schitterung des berücktigten E. vom Bergrath Ferber in den hamb. Adres Comt. Machrichten 1790. Ro. 82.

rechnen und fein ebenfalls gefronter in dem X. Bande der Memoria della Società Italiana abgedructer Catalogo di stelle boreali. Scine besonders gedruckten Werke find: I. eine italianische Abersetung von Sage's Expériences propres à faire connaître que l'Alcali volatil fluor est le remède le plus efficace dans les Asphyxies, 1777. H. De' due orologi italiano-trancesi, ossia degli inconvenienti che nascono dal regolare gli orologi al amontar del sole, e come anche dicesi all' Italiana. Venezia 1787.8. III. Almanacco per l'anno - con diverse Notizie astronomiche adattato all' uso comune. Verona in 12. Bon 1788 an, mehre Jahrgange. Daraus zusammengestellt und besenders abgedruckt IV. Notizie astronomiche adattate all' uso comune. Modena 1802. 2 Bande m. Sist. Eine andere Ausgabe Milano (Silvestri) 1818 456 3. 12. führt auf dem Titel den Busats Prima edizione compiuta con tre tavole in rame. Diese Rotigen sind eine Art popularer Sternfunde. V. Trigonometria piana e sferica. Ediz. 2 Bologna 1804 4 m. S.S. ind Frangbfifche übersett von N. M Chompré, Edlt. 2 Paris 1804 4. fig. Die erste Auflage des Originals ersschien zu Paris b. Didot 1786. VI. Sezione coniche. Modena 1802. 8. mit MA.

(Graf Henckel von Donnersmarck.) CAGOTS, der Überreft eines duntlen Bolfoftamms in Franfreich, der mabricheinlich zu den Kelten geborte, und fich, wiewol nicht gablreich, und in einzelen Fami= liengruppen, an den Ruften des Decans und am Sufie der Pyrenaen findet. Unaludliche Geschöpfe, Die durch phusische und moralische Gebrechen unter die Menscheit beralgewurdigt, und vor der Revolution auch gewiffer= maßen aus derfelben ausgestoßen waren; die Stafte der Parias im bochgebildeten Frankreich! In der alten Bretagne fent man fie unter dem Namen der Caqueux ober Cacous; in der Umgebung von Rochelle, befon= ders auf der Insel Maillezois, beißen fie Coliberts; in der Rabe von Bordeaur erfcbeinen fie unter dem 9la= men der Cabets, am Sufe der Pyrenden unter dem der Cagote, Caffoe und Agotee. Am baufigften werden fie in den Thalern von Comminges, Bigorre, Begen und Luchen angetroffen. Sier teben fie von aller menfellichen Gefellschaft abgesondert; der Gebrauch der Waffen aller Utt ift ihnen unterfagt und blos das Bolg= fpalten und Simmern überloffen, wodurch diefe Sand= werte gewiffermaßen unebrlich gewerden waren. Bretagne machten fie die Geiler und Bagbinder. verfagte ihnen das Begrabnif, und bas Parliament von Mennes mußte fich fogar in das Mittel legen, um fie un= Ein bergogl. Befehl aus tem ter die Erde zu ichaffen. Mittelalter verordnete, daß feiner ohne das Abzeichen eis nes Stud's von rothem Tuche fich unter die übrigen Gin= wohner miiden durfte, und noch 1514 trugen die Beift= lichen Bedenten, ibnen das Gaframent zu ertheilen. 3mar entschied der Papft zu ihrem Bortheile; doch durften fie lange Beit nachber noch blos durch besondere Thuren in Die Rirchen treten. Diese Thuren find freilich jest juge= mauert, und das Gefet bat ihnen alle Rechte der übris gen feangofischen Burger zugefichert. Doch leben fie noch immer, wie ihre Vorfahren, von den übrigen Ginw. ab=

gesondert, und werden als arme bedauernemurdige Geschopfe betrachtet, denen blob die niedrigften Geschäfte gu verrichten erlaubt mird. In der That ereegt auch fchon ibr Hufferes Etel und Berachtung; fie baben durchaus eine gelbliche Baut, felbft in den Ebenen große Aropfe, find mit einem erblichen, fich leicht mittbeilenden Musfake behaftet, dabei außerft stumpffinnig und reden ein undeutliches Jargon, das indest entweder frangbfiich oder tymrifch und bastifch ift, je nachdem fie unter diefem oder jenem Bolisstamme leben. Man hat fich indeg bis jest viel ju menig mit ihnen beschäftigt, um durch das Idiom auf ibre wabre Abstanimung schließen zu tonnen, und diefe bleibt immer noch unentichieden. Stretine find fie gewiß nicht, obgleich ibr Außeres dies vermutben lagt; fie tommen in ihrem Sabitus sowol in den Gebirgen als in den Ebenen überein und pflanzen fich und ihr Ungluck vom Bater auf den Cohn fort*).

Cagnayan, f. Cagayan.

CAHAWBA, 1) ein beträchtlicher Blug in dem nordameritanischen State Alabama, welcher sich bei der Hauptstadt dieses Stars in die Alabama mundet und mithin mit Booten befahren werden fann. - 2) Baupts ort des nordamerik. State Alabama und der Grafich. Dallas. Sie liegt (Br. 32° 22' g. 290° 32') da, mo Cabamba und Alabama fich vereinigen, und mar 1820 noch der Embryo einer Stadt, indem fie außer dem Sapitole, bas im Bau begriffen mar, nur erft 1 Posthaus und einige Baracten enthielt, doch mar 1823 die Babl der Saufer bereits auf einige 40 angewachsen und die Centralbeborden und das bochfte Gericht batten dafelbft ein Unterfommen gefunden. Gie bat übrigens jum ban= del eine außerst vortheilhafte Lage, und wird sich schnett beben. (Hussel.)

CAHOKIA, 1) Kluß in dem nordamerik. State Alinois, der bei dem gleichnamigen Orte in den Milffesippi fällt; — 2) Hauptort der Alinois, Graffch. St. Clair an der Mündung des vorgedachten Fluffes, hat 1 katholische Kirche, 1 Postamt, 160 Haufer und 711 Einw. (Hassel.)

CAHORS, Sauptstadt des frang. Dep. Lot und eines Diftritte von 39,32 DMeilen, welcher 12 Kantone, 136 Gemeinden und 106,417 Einw. enthalt. Gie erfrecht fich (44° 26' 49" Br. und 19° 6' 20" L.) am rech= ten Ufer des Lots, welcher Rluß fie auf 3 Geiten ums gibt, und unter einem fteilen Gelfen bin, ift mit 2Ballen umgeben, die in Spaziergange verwandelt find, ift enge und mintelig gebauet, hat 3 Thore, 2 Brucken über den Bluß, wovon eine nicht mehr fahrbar, 1 Sathedrale, 5 andere Rirden, worunter auch 1 reform., 1 Sofpital, 1 bifchoft. Palaft, und wird in die Ober= und Reuftadt abgetheilt, die zusammen 1900 Bauf. und 12,224 Einw. enthalten. Cabore ift der Gis des Prafelten mit den Departemental = und Distrittualautoritaten, eines Bischofs und eines Sandelegerichts, und befigt 1 bifchoft. Gemis nar, mehre andre Unterrichtsanstalten, 1 Meterbaugefells schaft und eine öffentliche Bibliothet. Die Manufakturen find unbedeutend; man verfertigt Safimir, Ratine, Gpije

^{*)} Had Ramond voyage su mont Perdu et dans la partie adjac, des hautes Pyrem es und Millin voyage dans les depart, du midi de la France, Tom. IV.

77

gen, Leder und hat einige Papiermublen. Die Baupt= nahrung wird aus dem Weinbau gezogen; es machfen bier die schweren rothen Weine, die in Teutschland unter dem uneigentlichen Ramen Pontae befant, und die in grofer Menge nach Bordeaux geben, um dort verschnitten ju werden. Bier werden die geringern Gorten in Brantwein verwandelt und auch vieles Hugol verfertigt. 12 Jahrmartte, wovon zwei 15 Tage lang fteben, find fehr besucht.. Aberhaupt macht die Stadt die Berlegerin der Proving, woju fie gebort. Gie ift ein alter Ort (f. oben Cadurci). Man findet bier verschiedene Alterthus mer, unter andern die Refte eines Romeramphitheaters. Das Bisthum mar 260 gestistet. In ihren Mauern find der Papft Johann XXII (vorher Jacques d'Ense) und der Dichter Clement Marot geboren. (Hassel.)

CAHUSAC, 1) Marktflecken am Dropt in dem Difrift Billeneuve d'Algen des frang. Dep. Lot : Garonne mit 690 Einw ; - 2) mit dem Bufage fur Berre, Stadt an der Berre in dem Diftr. Gaillac des frang. Dep Sarn, mit 375 Hauf. und 1424 Einw. (Hassel.)

CAHUSAC (Louis de), geb. 30 Montanban 17-, geft. zu Paris 1759, Parlamentsadvofat zu Zouloufe, welches er verließ, um zu Paris den Quiffenschaften niehr leben gu tonnen. Rachdem er eine Beit lang bei bem Grafen von Clermont, den er auch in den Reldzug von 1743 begleitete, angestellt gemesen, privatifirte er und widmete fich gang der dramatifchen Poefie. Geine Trauer= und Luftspiele find vergeffen. Ginen großeren Erfolg bat= ten feine Opern, welche famtlich von Rameau fomponirt find. Ungeachtet fie als Dichtungen teinen ausgezeichne= ten Werth baben, ift doch Berftand in Anlegung des Plans, naturlicher leichter Bersbau, und ein Gefchict, die Gelegenheiten zu einer Feier finnreich gu benuben, nicht zu verkennen. Gein Roman Grigri (1749) erhielt Beifall. Gein Sauptwerk ift feine bifterifche Abband= lung von der alten und neuen Sangfunst (1754. 3. Band= den 12.), wovon in den ersten Banden der Samlung vermischter Schriften jur Beforderung der fconen 28iffenschaften (Berl. 1759.) eine Ubersetzung erfchienen ift: allein aus Beaudjamps und des Berjogs la Ballibre Untersuchungen über die Ballets und Moverre's Briefen über die Sanztunst ist auch hierin manches zu berichtigen und nadzutragen. Für die Encyllopadie arbeitete er die die Ballets und Opern betreffenden Artifel.

CAICOS, eine Gruppe von Eilanden, die zu den Bahamas gerechnet wird und fich im It. von Santi und im NW: der Euris Islands unter 21° N. Br. und 305° 29' 2. ausbreitet, 4 bis 5 derfelben auf der Rordfeite der Bahamabank find von größerem Umfange; Die übrigen Mue find durch enge Stanale getrent; bloße Klippen. Großcaico ist 12 Meilen lang, aber nur 2 bis 3 breit und besitt einen guten Sasen S. George Sten, welcher durch eine Batterie gedecht ift, und Ochiffe, die nur 14' Waffer brauchen , aufnimt. Der Boden ift feucht= bar, und erzeugt von westindischen Waren vorzüglich Baumwolle und etwas Bucker, hat auch gute Weiden für europäisches Sausvieh. Der Anbau bat feit 1783, wo fich Loyaliften auf diefen Gilanden niedergelaffen ba= ben, start vermehrt; 1788 fanden sich nur 360, 1803 aber schon 1240 Individuen, worunter 1200 Stlaven

waren, und die britische Krone batte 29,695 Acres vertheilt. Reuere statistische Angaben liefern und die britis fchen Blatter nicht. (Hassel.)

CAILLARD (Antoine Bernard), cin frangoffilder Diplomatifer, geb. ju Mignay in Bourgogne den 28. Gept. 1737. Raddem er fich unter Jurgot, damaligem Intendanten von Limoges, ju Gefchaften gebildet hatte, tam er 1770 als Gefandtichaftsferretar nach Parma, dann nach Staffel und darauf nach Siepenbagen, wo er 1780 Geschäftsträger wurde. In demielben Jahre ging er nach St. Petereburg und 1785 nach Solland, von wo er 1792 als Bevollmächtigter Minister nach Regends burg fam. Im September, wo er die Ginladung erhielt, Die Stadt ju verlaffen, tam er ibr guvor. Die Republik fandte ihn 1795 als ihren Bevollmachtigten an den Berliner Gof, wo er fich mit Makigung beirug, und nach feiner Abreife guruckgewunscht mard. Bulent hatte er die Aufficht über die Archive im Ministerium der auswärtle gen Angelegenheiten ju Paris, und ftarb dafelbit den 6. Mai 1807. Er hatte Antheil an der frangefischen überfetsung von Lavaters Physiognomik (1781 - 87.), schrieb ju Gegure Histoire des principaux événements du règne de Frédéric Guillaume II, den Abidmitt sur la révolution de Holland en 1787, die in Archenholies Minerva verteutscht ift, und lieferte Beitrage jum Magas encyclop, und zu andern Journalen. - Von seiner tostbaren Bibliothet ließ er (1805. 8.) einen Catalog druf= ten, der 1808 bei Berkauf der Bibliothet neu aufgelegt wurde. Bon der erften Ausgabe diefes Catalogs find nur 25 Exemplare vorhanden *).

CAILLE (Nicolas Louis de Ia), dieser berühmte frang. Mathematifer und Affronom, mar geboren gu Rumigny bei Rosay in Thierache cebemalige Unterstatthalter= fchaft des Gouvernements Picardie) den 15. Mar; 1713. Gein Bater Louis de la Caille hatte fich, nachdem er unter den Gensd'armes der Garde und unter der Artillerie gedient hatte, nach Anet guruckgezogen, mo er Jagd= Capitain der Bergogin von Bendome geworden mar. Dort widmete er alle feine Mufie den Wiffenschaften, besonders der Mechanik, und suchte auch feinem Sohne den Gefchmack baran einzustöffen. Der junge la C. fam nachher auf die Schule zu Lifieur. Durch feinen fanften Charatter, feinen Fleis und feine fcnellen Fortfdritte hatte sich der Sinabe die Achtung und Freundschaft aller feiner Lehrer erworben, als sein Bater starb und ihn ohne Bermogen und andere Bilfemittel gurucklieff. Bergog von Bourbon, der dem Bater feine Stelle verschafft hatte, nahm sich großmuthig eines Lindes an, über welches man ihm die besten Zeugnisse gab. Um sich eine ruhige und unabhängige Eristenz zu sichern, und zugleich im Stande zu fenn feinem Gefchmacke fur die 2Biffenschaften zu folgen, wollte la Caille fich dem geistlichen Stande widmen und fing daber seinen theologischen Curfus an. Um diefe Zeit begann er aber auch fcon feine Gedanken auf die Aftronomie zu richten und ungeachtet aller Schwierigkeit, die er dabei finden mußte, fich ohne Lebrer und ohne Inftrumente, fast ohne Bucher heimlich zu unterrichten, gibt ihm doch Fouchy das Seug-

[&]quot;) Biogr. univ. T. VI. (von Benchet). Reichard's med. Biegr. 2. Th 6.

niß, daß er ihn im 3. 1736 fo weit fortgeschritten ge= funden, daß er Dube gehabt habe zu begreifen, wie ein junger Mensch von 23 Jahren allein und ohne Silfe= mittel fo weit habe tommen tonnen. La Caille trug den geometrischen Geist in die scholastische Philosophie und felbst in die Theologie über, deren Sprache er umbilden und deren Lebrfate er nach der Weife Gutlide, feines Lieblingsschriftstellers, behandeln wollte. Bei der ersten Prüfung, die er zu bestehen hatte, war ihm schon der Beifall aller Examinatoren zu Sheil geworden, als der Bicefangler, ein an die Gubtilitaten der Schule gewohn= ter alter Theolog fich einfallen ließ, dem Randidaten eine von den fpigfindigen Fragen vorzulegen , deren man da= mals schon ju spotten anfing. La Caille antwortete mit einer fo unbesonnenen Freimuthigkeit, daß der alte Pe= dant darüber aufgebracht, ibm die Magisterwurde ver= meigern wollte und ibm dieselbe nur mit Unwillen auf ausdruckliches Berlangen der übrigen Examinatoren er= theilte. Diese Ungerechtigfeit gereichte jum Bortheil der Wiffenschaften; denn la C. durch diese Unannehmlichkeit auf die Binderniffe ausmerksam gemacht, welche er auf der angetretenen Laufbahn finden tonnte, faßte den Ent= schluß, sich mit dem Diaconate, das er so eben erhalten hatte, ju begnugen, und der Theologie ganglich gu ent= Fouchy wies ihn an Jacob Caffini, der sagen. ibm eine Wohnung in der Sternwarte gab. Maraldi gewann ihn lieb und im folgenden Sahre nahmen beide jufammen die Ruften Frantreiche von Nantes bis Bayon= ne auf. Die Genauigfeit und Geschicklichteit, welche er bei diesen geodatischen Operationen bewieß, zeigten ibn wurdig bei ber Berichtigung des Meridians (von Paris) angestellt zu werden, womit man fich bereits zu beschafs tigen anfing. Man fieht auß feinen Original=Manu= feripten, die noch auf der tonigl. Sternwarte aufbewahrt werden, daß er diese große Arbeit den 30. April 1739 begann und daß er in demfelben Jahre alle Preiecke von Paris bis Perpignan vollendet, die Bafen von Bourges, von Rhodes und von Arles gemeffen, die Azimuthe und Benith Distangen der Sterne ju Bourges, Modes und Perpignan beobachtet und den thatigften Untheil an der Meffung des Langengrades, der fid, am Safen von Cette endigt, genommen hatte. Wahrend des heftigen Winters von 1740 breitete er fein Dreiednet über die vornehm= ften Berge ber Auvergne aus, um den Meridian an eine neue Basis ju fnupfen, welche furz vorher bei Riom ge= meffen worden war. Er hatte bei diefer Excurfion die Absidit fich ein neues Mittel ju verschaffen, die Sweifel aufzuklaren, welche ihm über die von Picard im J. 1669 gemeffene Bafis von Juvify aufgestoßen waren. butte erkannt, daß diese Bafis von Picard um Tono gu lang angegeben fen, woraus folgte, daß die Toife, deren fich Picard bediente, wenigstens eine Linie furger mar, als die Soife der Afademie. Diese Behauptung, weldhe lange angefochten worden war, wurde durch die Arbeiten zweier von der Akademie jur Prufung jener Basis er= nannten Commiffionen aufs Bundigfte bewiesen, und der bartnaefigste Gegner la C's fab sid genothigt, seiner Meis nung beizutreten. In feiner Abmesenheit wurde der nun schon berühmte 26jährige la Caille von dem Dr. Robbe jum Lehrer der Mathematif am College Magarin ernannt.

Die Gefchafte diefes neuen Amts binderten ihn bis jum Herbste an der Fortsetzung des Meridians gegen Norden. Er beendigte diefe Meffung endlich nach einigen Monaten, wahrend welcher er noch zwei Bafen maß und alle er= foderlichen aftronomischen Beobachtungen zu Paris und Dunfirden machte. Rach seiner Rückkehr gab er sich gan; den Rechnungen bin, welche eine fo lange Vermef= fung nothwendig machte, und jog aus der Bergleichung der verschiedenen Bogen, welche er gemeffen hatte, das Resultat, daß die Grade vom Aquator gegen ben Pol hin langer wurden, ein Schluß, welcher dem aus der altern Meffung gezogenen gerade entgegengefebt mar. Werke über Geometrie, Mechanik, Aftronomie und Optif, die in wenigen Jahren auf einander folgten, beweifen, mit welchem Bleife er feinen Umtegeschäften als Lehrer Eben so zeigen seine Ephemeriden und die zahl= reichen und wichtigen Abhandlungen, welche er in die Dentschriften der Atademie der Wiffenschaften feit er 1741 Mitglied derselben geworden war einrücken ließ, ferner feine Berechnungen der Conn = und Mondfinsterniffe von Chrifti Geburt bis auf das Jahr 1800, abgedruckt in der ersten Ausgabe der art de vérifier les dates, (Daris 1750) mit welchem Gifer er feine aftronomischen Arbeiten fortsette. Er batte die Berichtigung der Sternver= zeichniffe unternommen; nun waren aber die Mittagefernrohre damals fast unbefant in Frankreich und die, welche er Gelegenheit gehabt hatte ju feben, flogten ihm nur geringes Bertrauen ein; darum hielt er fich gang an die Methode der correspondirenden Soben, welche er als die einzige ansah, die ihm die erwunschte Genauigkeit ge-währen tonne. Bom J. 1746 an war er im Besitz ei-ner ganz ausdrucklich fur ihn beim College Mazarin errichteren Sternwarte, welche nachher von Lalande aufs forgfaltigfte erhalten und erft in dem Mugenblicke gerftort wurde, wo man mehr als jemals ihre Fortdaner batte fidjern follen; namlich zu der Beit, wo jenes Collegium jur Aufnahme des Instituts von Frankreich eingerichtet wurde. Letteres batte, nach Delambre's Musfage, unglude licher Weise keine Kenntniß von den Planen des Baumeiftere erbalten. - Getreu dem mubfamen Berfahren, welches er vorziehen zu muffen geglaubt hatte, brachte la C. Tag und Racht damit zu, die Conne, die Plas neten und besonders die Firsterne zu beobachten, um die Sternkataloge und aftronomischen Safeln ju verbeffern. Man hatte ihm die beiden fechefußigen Geetoren überlaffen, mit welchen er den Meridian berichtigt batte. Begierig die sudlichen Gestirne, welche fur den Sorisont von Paris niemals aufgeben, fennen zu lernen, und aufzuseichnen, machte er den Plan zu einer Reise nach dem Borgebirge der guten Soffnung. Er fab fogleich den gangen Bortheil, welchen biefe veranderte Stelle bes Beobachters fur die genauere Bestimmung der Parallaren des Mondes, der Benus und des Mare und die Bestimmung der Refractionen haben tonnte. Deshalb verbreitete er in Europa einen Druckbogen, auf welchem er die Uftronomen, die ihm behilflich fenn tonnten, von feis nem Borhaben benachrichtigte und trat 1750 feine Reife an. Bei diefer Gelegenheit mar es, mo Lalande, das male 19 Jahr alt nach Berlin geschickt murde, welches siemlich genau unter demfelben Meridian mit dem Borgebirge der guten Hoffnung liegt. Diefe aftronomische Eroberung, welche 4 Jahre Reifen und Arbeiten erfo= derte, toftete ber Regirung fur den Aftronomen und ei= nen Uhrmacher, den er bei sich hatte und an Ausgaben fur Bauten und Instrumente die geringe Summe von 9144 Livres 5 Cous, worüber la C. bei feiner Ruckfehr fo genaue Rechenschaft ablegte, daß er, wie man fagt, die Agenten der toniglichen Schatztammer in Erstaunen feste. Bei feiner Untunft auf dem Cap, glaubte er eine Beitlang den Sweck feiner Reise verfehlt ju haben. Go= bald namlich der in jenen Gegenden fo baufige Gudost= wind zu weben anfing, schienen alle Gestirne in bestan= diger Bewegung, die Sterne nahmen das Ausfehen der Kometen an und die Bestigkeit des Windes erschütterte Instrumente und Observatorium. Um diesen Hinder= niffen, wenigstens jum Theil, ju begegnen, beschrantte er sich meistens auf turze Fernrohre und Inftrumente von nur mäßigem Salbmeffer und so konnte er in 127 Rachten die Orter von ungefahr 10,000 Sternen mit ei= ner Schnelligfeit und Genauigfeit bestimmen, welche man hatte für unmöglich halten follen, besonders wenn man die Mittel bedenft, mit welchen er fich begnügen mußte. Da das Schiff, welches ihn nach Frantreich zuruchbrin= gen follte, nicht zur bestimmten Beit auf dem Cap antam, fo maß la C., um teinen Augenblick zu verlieren, einen Grad der sudlichen Salbkugel, mit derfelben Gorgfalt und Genauigkeit*), die man an feinen Gradmeffungen in Frankreich bewundert, welche letztere in mehren Rudfichten die Bergleichung mit der neuesten hier vorgenom= menen Meffung aushalten tonnen und welche wenigstens alle von ihm verheißene Genauigkeit batten. Die Regi= rung fandte ihm den Befehl, eine genaue Rarte der In= feln Iele de France und Bourbon aufzunchmen. La C. wußte, daß diese Arbeit furz vorher von einem berühm= ten Seemanne (D'Après) ausgeführt worden mar. Er wiederholte dieselbe mit großerer Gorgfalt und Genauig= Bei feiner Rucktehr sowol als wahrend feiner Binreife beschäftigte er sich anhaltend damit, die verschiedenen Methoden zu vergleichen, welche man zur Auflofung des Langen : Problems vorgeschlagen hatte. wählte die Methode der Abstande des Mondes von der Sonne oder von den Firsternen, zeigte deren Borguge und schlug diejenige Form der nautischen Almanache vor, welche feitdem allgemein angenommen worden ift. Bum Besten der wenig unterrichteten Seeleute erdachte er finn= reiche graphische Silfemittel, welche in jenen erften Beiten nothwendig waren, um die gewöhnlichen Seemanner mit einer Methode vertraut zu machen, welche durch die Lange der dabei nothigen Rechnungen abschreefen mußte. Die Aftronomen, welche die himmelsfarten mit neuen

Sternbildern bereichern, huldigen gewöhnlich bei Benennung derfelben ihren Gonnern; la C. widmete die feinigen den Stunften und Wiffenschaften. Er ftellte fie auf einem Planisphario von 6 Fuß dar, welches man lange in dem Sigungefale der Alfademie der Wiffenschaften fab. diese Gesellschaft in der Revolutionszeit aufgehoben wurs de, verschwand das Planispharium, und die Leinwand hat fich nachher ohne Rahmen, auf der tonigt. Stern= warte wieder gefunden, wo sie aufbewahrt wird. la C. im J. 1754 wieder in Paris angefommen mar, gab er fich, betroffen uber die Beruhmtheit, welche feine Reise ihm mit so vielem Rechte verschafft hatte, alle Mube, sich dem Andringen Reugieriger zu entziehen, durch welches fo mancher Andere fich geschmeichelt gefühlt Er verfchloß fich daber in feine Stern= haben würde. warte, und um desto sicherer den Storungen zu entgehen, hatte er vor, sich in eine der südlichen Provinzen Franks reiche juruckzuziehen, um fich mit Rube dort mit einer genauen und vollständigen Befdyreibung des Theiles des Simmele ju beschäftigen, den wir beobachten tonnen und der uns vorzüglich intereffirt. Geine Freunde widerfetten fich einem Borhaben, deffen Rugen ihnen nicht einleuche tete. La C. vertheilte feine Beit zwifden feinen Beobach= tungen auf der Sternwarte, feinen Rechnungen, feinen Pflichten als Atademiter und Professor und der Berausgabe feiner verfchiedenen Werke. Damals fchrieb er feine Connentafeln, feine Fundamente der Aftronomie, die Fortsetzung seiner Ephemeriden und fing an sich vorzugsweise mit dem Monde und den Sternen des Thierfreis fes zu beschäftigen; da er aber endlich fand, daß fur den weit umfaffenden Plan, den er fich gemacht hatte, die Methode der correspondirenden Sohen viel zu langsam wurde, fo brachte er in feiner Sternwarte ein Mittage= fernrohr an, welches ihm die geraden Aufsteigungen der Sterne mit größerer Leichtigkeit geben follte. Da er fich aber immer noch nicht überzeugen konnte, daß diefes schnellere Mittel ihm eben so viel Sicherheit als jenes erstere gewähre, so ergriff er wenigstens alle moglichen Vorsichtsmaßregeln, um Irrthumer zu vermindern, von welchen er eine übertriebene Vorstellung hegte. Er machte fich jum Gefet, in fein neues Bergeichniß feinen Stern aufzunehmen, den er nicht drei oder vier Tage beobachtet und jedes Mal mit mehren von den Fundamentalsternen verglichen hatte, deren Orter er mit fo vieler Gorgfalt und Dube bestimmt batte. Dadurch erhielten diefe fe= rundaren Sterne eine Genauigkeit, welche felbft die der zum Grunde liegenden Sterne und die der Sodiafalsterne feiner berühmten Nebenbuhler Bradlen und Mager übertraf, da lettere beide, obgleich mit weit beffern Instrumenten verfeben, fich meistens mit einer einzigen Beobachtung bei Sternen von geringerem Glanze begnügten. Es ift zu bedauern, daß dieses schone Wert, welches ihm das Leben gefostet hat, nicht mit größerer Gorgfalt von dem nachmaligen Gerausgeber bearbeitet worden ift. Unge= achtet so vieler Arbeiten, fand la C. doch noch Seit, sich mit den Beobachtungen der alten Aftronomen und feiner Collegen zu beschäftigen. Bouguer batte bei feinem Tode ibm feine Manuscripte empfohlen. Er gab baber den Traité de la gradation de la lumière und cinc neut ganglich umgearbeitete Ausgabe des Traite de navigation

^{*)} So spricht Detambre als Lobredner la C's. Es ist aber doch aussallend, daß er dabei nicht erwähnt, wie nach ta C's Messeung die Radien der Parallettreise auf der füdlichen Halbtuget tleisner sind, als die entsprechenden auf der nördlichen, welches merlwürdige Resultar aber noch sehr der Bestätigung bedarf, da neuere Beobachtungen j. B. von Kreyeiner, demselben widersprechen, und Detam bre selbst die Ungenauigteit der Instrumente la C'é jugesseht. Es ist sogar wahrscheinlich daß ta E. nicht einmal das Thermometer bei seiner Messung berücksichtigt habe, s. Zuch corresp. astron. Vol. IX. N. V. p. 435.

heraus (veral. den Art. Bouguer). Dieses Werk ent= biett früher eine tleine Safel der naturlichen Sinus. La C. fette an deren Stelle die Logarithmen der Ginufe und Sangenten. Die bequeme form, welche er diefen Safeln gab, gefiel fo, daß la Caille fie auf Bitte feiner Freunde einzeln abdrucken laffen mußte, von welchem 216= drucke nachter mebre neue Huflagen erfchienen. Er fammelte ferner und gab beraus die Beobachtungen des Landgrafen 2Bilbelm von Beffen-Caffel*, und des 2Baltberus leines befannten Schillers von Megiomontan), die Reife Chazelle's nach Nappten und Feuillies nach den eanariichen Infeln. Er hatte den Borfas, ein Werf unter dem Eitel: Ages de l'astronomie ju schreiben, in welchem er afte olten Beobachtungen fammeln, berechnen und mit einander vergleichen wollte; eine Arbrit, Die nachber von Pingre wieder aufgenommen wurde unter dem Titel: Annales de l'astronomie, obne daß jedoch, ungeachtet eines Decrets der constituirenden Berfammlung, ber Druck er= folgt ware. Ein beftiger Anfall von Gicht batte die Ar= beiten la C's unterbrochen; defto eifriger nabm er diesetben wieder auf und benutte Alles, mas ihm an Beit und Rraften übrig blieb. Er schonte fich ju wenig. 28abrend eines gangen Winters brachte er Die Rachte auf dem Außboden feiner Sternwarte liegend gu, um das Bergeich= niß feiner Bediatalfterne zu vollenden. Bieber, und die bestigsten Rieren= und Sopfichmergen fonnten ibn diefer Urbeit nicht entreißen. Er hatte diefelben Bufalle auf dem Cap der guten Soffnung gehabt; ein wenig Rube batte ibn damals geheilt. Jest vermochte es die Bilfe gefchickter Arite ju Paris nicht. Er fablte feine Gefahr und beeilte sich, die ihm anvertrauten Instrumente guruck zu liefern. Alle feine Manuscripte übergab er feinem Freunde Maraldi, welcher darauf den Cief austral précédé d'un éloge de l'auteur, par G. Brotier dructen lieff. La C. ftarb den 21. Mar; 1762. Reiner verdient mehr ale er das lob, welches Ptolemaus dem Sipparch gibt, wenn er ihn φιλόπονος καὶ φιλαλήθης nent. Die erfte diefer beiden Eigenschaften verantagte feinen Tod und die zweite verbinderte, daß einige feiner Beitge= noffen, wiewol in geringer Ungahl, ibm vollige Gered)= tigfeit widerfahren ließen. Foudy gibt und in feiner Lobrede auf la C. den Grund an: er liebte die Wahrheit bis gur Unbesonnenheit, er wagte es, dieselbe Jedem in's Geficht zu fagen, auf die Gefahr bin dadurch zu miß= fallen, obgleich ohne dadurch beleidigen zu wollen. Wie wahr dies fen, ficht man daraus, daß, als er auf die Angriffe antwortete, deren Sielscheibe er lange, wie es febien, ohne darauf ju achten, gewesen war, er dies im= mer ohne Jemand zu nennen that, so wie er, wenn er Rechnung über feine eignen Arbeiten ablegte, niemals sich felbst nante. Buruchaltend, bescheiden und uneigennutig lebte er gang feinen Studien. Lalande, der einen Rubm darin fucht, noch als Mitglied der Afademie der Biffenschaften la C's Schüler geworden zu senn, fagt von ihm, daß er allein mehr Beobachtungen und Rechnungen ge= macht habe, als alle Astronomen seiner Beit zusammen-genommen. Dies Lob, welches übertrieben scheint, ift nichts als reine Wahrheit, wenn man es auf die 27

Jahre beschränkt, welche die astronomische Laufbahn la C's ausmaden, und wenn man fid an alles das erinnert, was er in einer fo furgen Beit gethan bat. Much ging Riemand haushalterifder mit feiner Beit um als er. ger seiner beispiellosen Thatigkeit im Beobachten und Rechnen muß man an ihm eine Geschicklichkeit und Gicher= heit ruhmen, die wenige in gleichem Grade besessen ha= ben. Biegu fomt noch feine Aufrichtigfeit, die ihm nie= mals ertaubte, eine weniger genaue oder minder gluckliche Beobachtung ju unterdrucken, ju verbergen oder gar ju Geine Monuscripte, verglichen mit feinen ge= druckten Werten, bezeugen überall diefe Wahrhaftigkeit, welche ftete die erfte Pflicht eines Beobachtere ift. ift jett wol allgemein anerkant, daß alle Instrumente, Deren fich la C. bedienen fonte, weit schlechter maren, als die, womit einige seiner Zeitgenoffen beobachteten, den= noch hat er in allen seinen Werken die Vergleichung mit den berühmteften unter Diesen Beitgenoffen ausgehalten. Dies fomt daber, daß er durch die aufferordentliche Gorg= falt, welche er überall anwandte, durch finnreiche Com= binationen, durch Bervielfaltigung der Proben, den Nachtheil seiner Lage zu verbegern wußte. Man ift allge= mein überzeugt, daß feine Refractionen zu fart find und der Grund, den man davon gefunden bat, ift, daß dies felben außer der wirktichen Mefraction auch die Fehler der Instrumente mit enthalten; aber zugegeben, daß die Sade an fich Statt babe, daß die schwachern Refraetionen Magers und Bradleys nicht eben fo die verfdies denen Fehler ihrer Quadranten mit enthalten, fo find doch eben diese Refractionen ein neuer Beweis feines Satents als Beobachter, da fie nicht verhindert baben, Die Deelinationen der Sterne gut zu bestimmen, für die Schiefe der Ettiptif denselben Wintel wie Maner und Bradley zu finden und endlich fur die Stermwarte von Paris dieselbe Breite anzugeben, welche wir heutiges Sages mit den Repetitionstreisen von Lenoir und Reichens bach finden. Delambre fagt, daß, als er mit gang neuen Gilfomitteln einen großen Theil der Arbeiten la S's zu wiederbolen und zu prufen peranlaßt worden fen, und daß, nachdem er mit der größten Gorgfalt, die von la C. beobachteten Sterne aufs Deue beobachtet und lange Uns tersuchungen über die Reseactionen angestellt, neue Connentafeln entworfen, den Meridian von Franfreich ge= meffen und mehre Sahre lang alle Manuscripte la C's un= ter Banden gehabt babe, er niemals einen Schriet auf demfetben Wege gethan babe, ohne Sochachtung und Bewunderung fur einen Gelehrten gu fublen, der ftets der frangofischen Aftronomie jum Ruhme gereichen wird. La Cailles Werke find außer einigen schon oben angeführten, bei deren Berausgabe er thatig war, folgende: Lecons élémentaires de mathématiques, die oft wieder aufgelegt und commentirt worden find; die erfte Musgabe erfchien im 3. 1741, und die neuefte 1807 in 8.; ferner Leçons de mécanique, 1743 in 8.; Leçons Castronomie 1746, welche Lalande im J. 1780 jum vierten Male herausgab, und weiche bis auf unfere Sage ein tlaffisches Werf in verschiedenen Gegenden Europa's waren. Sodann Eleinens d'optique 1750, welche 1807 und 1808 aufs Neue aufgelegt find. — Observations faites au cap de Bonne-Espérance (uber die

^{*)} Das Manufer, bieven batte der Due de Lavat in Caffel aufgefunden und nach Paris gefandt.

Parallaren des Mondes, der Benus und des Mars) von du Sejour aufs Reue durchgangig berechnet um feine neuen Methoden darauf anzuwenden; Astronomiae fundamenta, Paris 1757 in 4., worin man die Grundslagen aller Untersuchungen sa C.'s über die Theorie der Conne, über die Firsterne und die Refractionen findet; Tabulae solares 1758, beffer als Alles, was man verster in dieser Art hatte; Tables de logarithmes pour les sinus et tangentes de toutes les minutes du quart de cercle, et pour tous les nombres naturels décimaux et sexagésimaux depuis 1 jusqu' à 10800. Hieron hat der Abbe Marie 1799 eine neue Ausgabe in 8. heforgt. — Ephémérides de Desplaces conti-nuées depuis 1745 — 1775. — Coelum australe stelliferum, 1763. in 4., herausgegeben von Maraldi.-Journal historique d'un voyage fait au cap de bonne espérance, redigirt von Carlier nach schriftlichen und mundlichen Mittheilungen la Caille's, Paris 1763. in 12. mit einer Karte. Man findet darin eine Abhandlung über das Leben des Berfaffers und fritische Bemerkungen gegen Rolbe's Befchreibung des Raps der guten Soffnung. – Carte de l'Isle de France dans la mer des Indes. Paris 1763, welche Buache nach la C.'s Tode herausgab, daher fie fehr unvollkommen ift. - Siegu tomt die ansehnliche Menge von Memoiren, welche er vom Jahre 1741 bis an seinen Sod 1762 in die Samlung der Afa= demie hat einruden sassen. Man findet in den Discours et Mémoires de Bailly, Paris 1790. 2 Vol. 8. cin Eloge de l'abbé de la Caille, welcher Bailly's Lehrer und Freund gewesen war.

Von sa C.'s frühern theologischen Arbeiten ist noch ein Manuscript übrig vom Jahre 1732, 110 Seiten, ents haltend eine sehr methodische und klare Dissertation sur le sens et le fait de Jansénius, das sich nach einer Anmerkung der Biograph. univ. (T. VI. p. 477.) in den Handen Villenaue's besindet.*)

(Gartz.)

CAILUX, vor Alters Cuylus, Stadt in dem Disftrikt Montauban des franz. Departement Sarn-Garonne an der Bonnette mit 470 Häusern und einschließlich
des Kirchspiels 5535 Einw., die Etamine und Kadis
weben. Hier ist der Literator Anne Claude Phil. de Trebieres geboren. (Hassel.)

Caiman in der Soologie, f. Crocodilus.

CAIMAN, eine Gruppe von 3 Eilanden Großealsman, Kleinealman und Caiman Brae, die im mexicanisschen Golfe 55 Seemeilen im N. N. W. von Jamaica zwischen dieser Insel und Cuba unter 19° 15' R. Br. und 296° S' L. belegen sind. Sie waren lange Seit wüst, ob sie gleich gutes Waster, eine frische Vegetation und gesunde Lust haben. Die Flibustiers setzten sich ansangs darauf sest, und jeht leben etwa 200 von ihsten Nachsommen darauf, die sich meistens von Fischerei, Schildtrötensange und dem Pilotenwesen nahren. Große eaiman enthält davon die größere Anzahl, gegen 160, hat aber keinen Hasen, sondern einen bloßen Ankerplaß an der Südwestseite.

CAIRNGORM, auch das blaue Gebirge, ein Gebirge Scotlands, auf der Gränze der Shiren Banff und Inverneß, das zu den Grampians gehört. Der Gipfel hat eine konische Form; die Seitenwände sind mit Ficheten bestanden. Einen großen Iheil des Jahrs hindurch liegt ersterer bei einer Höhe von 4050 engl. Fuß unter Schnee vergraben. Merkwürdig ist das Gebirge als Fundort einer gelben Kristallart, die den unterscheidenden Namen Cairngorm sührt. — überhaupt sühren viele Berge Seotlands den Junamen Cairn oder Berg: so Cairn Harroh in Kirkudbright 1100', Cairn Terg in Aberdeen 2100', Cairn Naple in Linlittgow 1498', Cairn Smuir in Kirkudbright, der höchste in Südscotland, Cairn Joul in Aberdeen 4220' hoch u. A. (Hassel.)

CAISTON, Marktflecken in der engl. Shire Linscoln, wo der Kelfeykanal sich mit der New Navigation verbindet. Ein alter Ort, den der Sasse Hengist ersbauet haben soll, mit 1 gothischen Kirche und 1051 Einw., die 1 Wochenmarkt und 6 Jahrmarkte halten. (Hassel.)

CAITHNESS, die nordöstlichste Proving Scotlands, von 58° 10' bis 58° 45' nordl. Br. und von 13° 30' bis 14° 29' bfil. L. reichend, und im R. an das Nord= meer, im D. an das teutsche Meer, im G. und 28. an Sutherland grangend. Der Flacheninhalt beträgt nach Arrowsmith 3210 DM., nach dem Soinb. Gag. 395,680 Meres, wovon die fultivirten Acter 50,000, die Biefen 2500, die Weiden 77,500, die Waldungen 1062, der Sand am Strande 3750, die Morafte 163,451 die Fluffe 734, die Seen 7680, die Sügel und Berge 89,000, wegnehmen. Ein wildes, gebirgiges Land, bas nur einige beffere Striche befigt, das Gestade fandig und flach, aber zerriffen durch viele Einbuchten und mit mehren ber= vorspringenden Borgebirgen, worunter der Ord of Caith= neg 1250, der Pap of Caithneg 1929' hoch, das Sandside, das Holbern, das Dunnet und das Dungsby, zwischen welchen das Mon oder Main of May in ge= fahrlichen Klippen liegt, und das hoß head. Die Ge= birge im Innern gehoren jum Sufteme des Grampian, find aber nicht fo hoch, wie in Aberdeen, und dachen fich immer mehr nach dem Meere ab; doch tragen sie alle langdauernden Schnee. Der 23 Meilen breite Pentland Frith icheidet die Shire von den Orfneys. Die an-Die an= febnlichften Baien find die Ginclairsbai an der oftlichen, die Markle = und Sandwichbaien an der nordlichen Rufte. Der Hauptfluß, der Thurfo, tomt aus Lochmore und mundet fich in den Pentland Frith, der Wick fließt dem teutschen Meere gu; unter mehr als 30 Binnenseen find der Wattin, der Brualvel, der Shurrevie und der Aliar= vel die großten, aber doch feiner & Meile lang. Bei Thurso gibt es Mineralquellen. Das Klima ift zwar rauh, aber doch wol zu ertragen: am langsten Sage hat man gar feine Racht, fondern nur eine Dammerung, und die Winternadite erhellt das Rordlicht. Der Weit und Nordwest herrschen & des Jahrs hindurch; eine un= glaubliche Menge von Regen fällt herab, doch ist diese Feuchtigkeit der Gesundheit nicht nachtheilig; das gange Land gleicht fast einem aneinander hangenden Morafte. Bor Alters mar es durchaus mit Walde bedeckt, aber dies fer ist bis auf wenige schlecht bestandne itberrefte verfd)wunden. Dagegen hat der Ackerbau jugenommen:

^{*)} Ligt, Fouchy Etoge de l'abbé de la Caille in ter Ilist, de l'acad. Année 1762. Delambre in ter Biogr. univers. — Desessarts siècles litéraires. — Abelungs Fortschung von Joseph Gelehtten-Ler. B. 2.

Mag. Encyclop. d. 20. u. R. XIV. 2. Abtheit.

Planfaur berechnet die jabrliche Ernte an hafer auf 120,000, an Waisen anf 70,000, an Gerste auf 27,000, an Sulfenfrüchten auf 80,000, an Kartoffeln auf 10,000 Bolls; Die Biebrucht ift nicht unbedeutend, man balt gegen 15,000 Rube und 13,000 Schafe. Safen, wil= Des Geftügel und Strandobgel gibt es im Ilberfluffe, und Robben werden an der Rufte geichlagen. Die Fischerei macht einen Saupterwerb aus: 160 Fifcherbeote fangen jahrlich außer andern Sischarten befonders Lachsen, Deer= afen und Stedffischen 40,000 Barrels Beringe und 40,000 Summer. Bon Relp werden etwa 140 Sonnen gebrant. Man unterbalt Garnfpinnerei, Bleichen, Ger= bereien, Webenweberei, Brauerei, Reperbahnen und Korbflechterei, Manufakturen, die der berühmte Sinclair feinem Baterlande gegeben bat, und fann jur Ausfuhr Bornvieb, gepoteltes Bleifd, Bifde, Thran, Federn, Ganfelebern, Wolle und Strobgefiechte darbieten. Poltstabl belief fich 1821 auf 30,238 Individuen, wo= von 14,196 mannlichen, 16,042 weiblichen Geschlechts, in 5944 Familien; 1811 wurden erft 23,629 Ropfe gegablt in 4714 Familien, woven 3270 fid mit der Landwirth= fchaft, 838 mit dem Sunftfleife und 606 auf andre Urt befchaftigten. Der Sirchspiele find 10, wovon eines den Titel als Burgflecken, ein andres als Marktflecken fubrt, der Saufer auf 4301; die Ginkommentage berechnet Playfaur ju 372,560, die Landtage ju 310,000 Gulben. gange Shire ift bas Eigenthuni von 34 Grundberen, und ber Druck, ber auf den Meiern und Pachtern laftet, ift ber Sauptgrund, ber ben Wohlftand bes Landes aufhalt. Die Hauptstadt ift Widt. (Hassel.)

Ceja, f. Cajus.

CAJANUS, nannte Candolle eine Gattung Gulfenspflanzen aus der 17. Alaffe, welche fonst zu Entissus gerechnet wurde. Sie unterscheidet sich aber sehr bestimt sowol durch eigentliche Diadelphie, da bei Entissus die Staubsäden monadelphisch sind, als auch durch zwei Schwielen an der Basis des Wimpels und durch zwei Schwielen an der Basis des Wimpels und durch häutige Scheidemande der Samen. Cytisus Cajan. L. und Pseuclo-Cajan Jacqu. gehören dahin. (Sprengel.)

CAJARE, Marttfl. in dem Distrikt Figeac des franz. Dep. Lot am Flusse Lot mit 1911 Einw. In der Umgebung liegen die 4 Waispriers Hoblen, bekant durch das Blutbad, welches die Soldaten Philipps des Kurzen unter den Anhangern des aguitanischen Herzogs Waisprier, die sich darin verborgen hatten, anrichteten. (Hassel.)

CAJAZZO, Stadt und Bischofbus mit 2750 Einw. in der neapolitanischen Provin; Terra di Lavoro. Sie liegt auf einem Hügel am Bolturno und hat ein Kastell von geringer Bedeutung. Einige halten diesen Ort irrig für daß alte Calgtia. †)

(IV. Müller.)

CAJEPUTÖL, oleum Caieput, s. Caieputii, wird im Großen aus den durren Blattern des vorzüglich

auf Banda und Malabar in Oftindien beimischen Baumes, Metaleuca Leucodendron L. destillirt, und über Batavia und Solland ju uns gebracht. Echtes ift ur= sprunglich weißgetblich oder blaggrun von Farbe, gang durchfichtig, und dunnfluffig, überaus leicht (fpec. Gew. 0, 178 bei 9º Gartner), nicht fehr flüchtig, von durch= dringend campberartigem Geruch, und brennendem, binterdrein fühlendem Campbergeichmadt: mit der Beit verbleicht seine Barbe. Es liefert mit rauchender Galpeter= faure unter Proffeln ein weiches, gelbes Barg, mit Bis triolol einen braunen Balfam. Aupferhaltig fieht es blau, von einem Pflanzenharze gefärbt, fatt grasgrun aus, laßt fich aber durch eine neue Destillation gang ents farben. Den Rupferruckstand verrath deffen blaue Farbung durch maffriges Ammonium, oder ein hineingelegter fich übertupfernder blanker Stabl ze., - wogegen der Bargrudftand fich vollig in Weinalfohol auflößt. Mit einem Bett= ble verfälscht läßt das Cajeputol auf weißem Papier einen bleibenden Tettfleden gurud ze. Der Bufat von Rosmarinbl läßt fich nur durch genaue Vergleichung des verdächtigen Dis mit einem notorisch echten ausmitteln. Bon dem aus Rosmarinol und Campber nachgetunstelten fann man zur Probe etwas auf Bucker tropfeln, und dann in Waffer auflosen, wobei sich der Campher in Flocken abscheidet.

Mle ein von Luchner zuerst erwähntes, febr fraftiges, all= gemeines Meigmittel wirft es argneilich, wie andere Atherole, besonders aber sehr ausgezeichnet bei hysterischen Krampf= und Mervenzufällen, bei Mustel- und Magenframpfen, bei nervofen Afthenien, gegen Beitstang, Epilepfie ze., bei Lab= mungen i. B. der Bunge, beim fcmargen Ctaar, bei Golag= fluffen, bei afthenisch trager Unordnung der weibl. Die= geln, juruckgebliebener Nachgeburt, mangelnden Geburteweben, endlich auch gegen Würmer innerlich und außerlich; innerlich zu 1-5 Tropfen u. m. auf Bucker, oder mit Odwefelathergeift, atherischer Baldriantinetur u. f. w. Mußerlich läßt man es lauwarm einreiben bei Berrenfungen, Quetschungen und Sugillationen, bei beftigen Schmerzen und Suchungen nach Sehnenverletzungen am Buffe, bei Lahmungen, Rrampfen, afthenischen Entjundungen und Stockungen, gichtischen und rheumatischen Schmerzen allein, oder mit andern fluchtigen Reigmitteln. Man gebraucht es als Reigmittel bei nervofem Ropfweb; auf Baumwolle an das Sahnsteisch, oder den hohlen Sahn gebracht, hebt es deren Schmerzen oft augenblick-Bei afthenischen dron. Ophthalmien läßt man den Dunft deffelben and Huge geben. *) (Th. Schreger.)

CAJETA, griech. Kaiarra, eine Stadt auf einem Borfprunge der felfigen Kuste von Latium i, welche hier auf der Sudseite dieses Vorsprunges einen ziemlich tief in das Land einbiegenden Busen bildet, den Sinus Casjetanus, an welchem die Stadte Minturna und Sinnessa lagen, die lectere befantlich dicht an der Granze Campaniens; denn der über Sinnessa liegende Mons Massietus trente diese Landschaft von dem neueren oder beiges fügten Latium, Latium Adjectum. Der Vorsprung

^{†)} S. Mannert's Geogr. v. Italia. Th. I. S. 774. 775., wo diefer Irrebum berichtigt wird. Das alte Catatia, eine Rostonie in Campanien, welche ale tleine Republik ihren eigenen Magierat hatte, bis fie in dem zweiten punischen Kriege von den Römern absiet und zur Strafe diefer Treulosigkeit ihrer burgertischen Kreibeiten beraubt wurde, ist zwischen Caferta und Maddatuni zu suchen, wo das Dorf S. Guajazzo an jenen Namen ersinnert.

^{*)} Lgf. J. F. Cartheuser Diss, de Oleo Cajeput. Fakf. 1754, 4. - J. A. Adami de Oleo Cajeput. Gott. 1783. 4.

⁺⁾ Rad ben neueften Meffungen von e acta, unter 41° 30' Br. und 51° 12' gange.

von Cgieta fcbied die beiden Meerbufen, deren nordlicher Sinus Ampelaus oder Caenbus bief; dem fudlichen gab Cajeta felbft feinen Ramen. Die Stadt Cajeta bat der Coge nach ihren Hamen der hier begrabenen Umme des Pius Uneas zu verdanten; jedoch gibt es auch eine ety= mologische Fabel, welche das Wort Kaiarra von Kaier ableitet, weil die Flotte des Aneas an diefer Rufte ver= Cajeta mar ein unbedeutendes Stadtchen, brant fen. welches indeffen einen guten Safen und eine fruchtbare und reigende, mit vielen Billen bedeckte Umgegend hatte. Micht weit von der Stadt befand fich j. B. Cicero's For= mianum, die von dem fudlich über dem Borfprunge ge= legene Formia benante Billa, bei welcher der große Med= ner ermordet wurde. - Die neue Aussprache bat ben Ramen Cajeta in Gacta verweichlicht. ++) (W. Müller.)

CAJETAN (Thomas de Vio genant). Dieser vorzüglich durch feine Unterhandlungen mit Luther be= fant gewordne Rardinal, ein gelehrter Canonist und Scholafifer, erhielt den Bunamen Cajetan von Gaiette oder Gaeta, einer Stadt im Meapolitanischen, wo er den 20. Febr. 1469 geboren mar. Er trat 1484 in den Dominitanerorden, und erwarb fich bald, durch die forg= faltige Musbildung feiner vorzüglichen Salente, Achtung. In feinem 26. Jahre wurde er Doctor der Theologie, und fehrte dieselbe ju Brefeig und Pavia, murde 1500 Generalprofurator und ichon 1508 General feines Ordens, ein Amt, das er 10 Jahre lang mit großem Beifall vermaltete. Leo X. ertheilte ihm 1517 die Stardinalswurde, und fandte ihn im folgenden Sahre als feinen Legaten nach Teutschland, hauptsächlich in der Absicht, Linbers fogenanten Regereien Ginhalt ju thun, ihn deswegen perfonlich vor sich tommen zu laffen, und wenn er bei seinen keberischen Meinungen beharrte, ihn bis auf wei= tern von Rom zu erwartenden Befehl in gefänglicher Saft bei fich zu behalten. Aber Leo hatte fich in der Wahl der rechten Perfon geirrt, die er Luthern entgegen ftellte. Swar galt ber Sardinal fur einen der gelehrte= ften Theologen feiner Beit, und einige hielten ibn fogar für einen Freidenker, weil er z. B. nicht glaubte, daß Eva aus einer Nippe Adams geschaffen fen, oder daß alle ungetaufte Rinder ewig verdamt maren. Allein er befaß ju viel Cdyniduntel und Amtifioli, und ju wenig Menschenkentniß und Bibelgelehrsamteit, als daß er hatte fabig fenn follen, einen Mann geborig ju mur= digen, der die bochfie Ehre darin suchte, feiner Gache gewiß zu fenn 1). Da er überdieß ein Dominikaner und

Cajetan sehrte nach dieser verunglückten Sendung nach Rom zurück, erhielt 1519 das Bisthum Gaeta, und wurde auch in der Folge mehrmals zu Geschäften gebraucht. Seine Mußestunden waren immer den Stubien gewidmet, aber erst nach seiner Unterredung mit Luthern sing er an, die Schrift mit Fleiß zu studieen, da er in früheren Jahren blos die scholastische Philosophie und Theologie, nehst der Vertheidigung der papstlichen Hoheit zu Gegenständen seiner eistigsten Beschäftigung gemacht hatte. Sein Sod erfolgte zu Rom den 9. Angust 1534. Er schrieb Commentar. in Summam Thomae. Venet. 1514. 1518 auch bei Thomae Summa. Antv. 1577; Commentare über den Aristoteles, Abhandlungen de potestate papae; de comparatione

daher Luthers Teind, dagegen Tekels Ordensbruder mar, fo tonnte in einem Streite über den Ablag nicht mol ein untauglicherer Schiederichter gewählt werden, ale dieser Rachdem Luther am 12. October 1518 ju Augsburg, wo der Kaifer Marimilian feit dem Julius einen Reichotag gehalten hatte, vor Cajetan erfcbienen war, ertlatte ihm diefer, daß der Papft dreierlei von ihm fodere: erstlich follte er sich beffern und feine Irr= thumer widerrufen; sodann versprechen, daß er fich funf= tig derfelben enthalten wolle; aber auch drittens, daß er überhaupt nichts unternehmen wolle, wodurch die Rube der Kirche gestort werde. Luther verlangte ben Beweiß seiner vermeinten Irthumer; allein da der Mardinal feine Behauptungen weder aus der heil. Schrift noch aus den Rirdenvätern mit hinlanglichen Grunden zu unterftugen vermochte, sondern fich endlich blos auf den Willen des Papftes berief, deffen Unfeben über Die Bibel und alle Concilien gebe; fo tonnte, bei einem fo verichiedenen Er= fentnifigrunde theologischer Wahrheiten, nichts ausgerich= tet werden, und Luther berief fid), noch ohe er Huge= burg verließ, von einem übel berichteten auf einen beffer zu berichtenden Papft, und nicht lange nachber, mit Berwerfung aller papftlichen Autoritat, auf eine funftige Rirchenversamlung. Boll Unwillen über den miglungenen Berfuch, betlagte fich der Mardinal in einem Schreiben an den Rurfurften von Sachsen über Luthers Bartnactias feit, und verlangte deffen Muslieferung. Da er aber da= mit nichts ausrichtete, fo gefchah es vermuhlich auf fei= nen Rath, daß der Papft unterm 9. 2cov. 1518, in ei= nem an den Rardinal gerichteten Defrete, Die bisberigen Ablagpredigten volltommen bestätigte, und allen Widerfpruch dagegen verbot, ohne doch Luthern zu nennen?).

^{+†)} S. Tirgil. Aen. VII. 1, ff. Uber die Abt. von Kateir Sext. Aurel. Vict. de Orig, gent. Rom. Eine dritte Ettlatung bat Strabo V. p. 356., wenach Katatra latenisch sen und Verties sung heißen sell. Uber ten Hafen Cicero pro leg. Man. c. 10. Uber tas Formian. Plut. Vit. Cic. fin. Appian, Bell. Civ. IV. 19. Val. Max. I. 4. Bgl. Mannert Geogr. v. Ital. I. p. 681, 82.

¹⁾ Luther fagt baber fetbst 1520 in einem Schreiben an ben Papst: "Mit einem einzigen Wertlein batte er leicht tonnen Fileden fisten, als ich damals versprach, still ju schweigen und meisner Sache ein Ende zu machen, wenn den Witersachen eben das befehlen wurde. Aber der rubmratbige Mensch war damit nicht jufrieden, sondern fing an, meine Keinde zu rechtsertigen, ihnen Breiheit einzuräumen, und mir den Widerruf zu befehlen. Da nun die Sache am besten Ort war, ift es hier furwahr durch

dessen ungestäme Torannei weit schlimmer werden." Authers Schr. 15 Bd 941.

2) Luther sethst eitbeilt aussuhrliche Rachriche von seiner Unterredung mit dem Kardinal: Luth. Opp. lat. T. 1. 164 sq. Ansangs war er mit Eajetan sehr zufrieden, denn er lagt l. c.: "Susceptus sui a Kev. D. Cardinale Logalo satis elementer, ac prope reverentius; vir enim est omnibus nominibus alius, quam hi fratrum venatores robustissimi." M. s. auch C. F. Börneri Viss, de colloquio Lutheri cum Cejetano. Lips. 1722. 4. und unter seinen gesammelten Disertationen, Les steen und Dotumente der Resonnelten Disertationen, Logis et Accent und Dotumente der Resonnelten Disertationen, Resonie Leven 1822. Hoffmann Resonie Leven Logis College der Steen Los Softmann Resonie Leven Logis College der Leven Logis Reichalben Berfahren mit Luthern selbst dem rom. Hofe missallen habe, sagt Sarpsin Hist. concil. Trident. lib. I. 22.

papae et concilii etc. gesammest Lugd. 1541. Vol. V.; 1581. Vol. III.; Antv. 1612. fol. Sein Sauptwerk aber find Comment. in s. script. Lugd. 1639. Vol. V. fol. mit seinem Leben von Fanseca. Unbefant mit den orientalischen Sprachen , ließ fich Cajetan von einem Rab= biner und einem Chriften eine wortliche Abersetzung des alten Teftaments verfertigen, wich in feinen Erklarungen ofters von den Sirchenvatern ab, suchte nur den Wort= verstand, marf der Bulgata viele Tehler vor, bediente fich beim neuen Seft. des Textes und der Roten des Erasmus, und ließ die Offenbarung Johannis unerflart, weil man ihren Verstand nur errathen tonne. Alle diese Reuerungen zogen ihm heftigen Widerspruch zu, besonders von Seiten des Dominifaners Ambr. Catharinus, der es aud dahin brachte, daß die Gorbonne aus Cajetans Ertlarungsschriften eine Ungahl Stellen aushob, welche fie falfch und ungereimt, jum Theil fegerisch nent 3).

Unter mehren gelehrten Ordensmannern, die unter dem Namen Cajetan bekant wurden, sind, in literarischer Sinficht, am bemerkenswertheften: Conftantin Caje= tan, ein Sohn des Marquis von Sortino, Prinzen von Caffano, geboren ju Syrafus 1560. Er trat zu Cata= nea in den Benedictinerorden, wurde 21bt von Gt. Ba= ronte in der Dièces von Pistoja, Aufscher der vatifani= fchen Bibliothef in Rom unter Clemens VIII., und ftarb den 17. Cept. 1650. Er lieferte dem Baronius viele Beitrage zu seinen Annalen, edirte die Werke des Kar= dinals Damian (Petri Damiani Opp. collect. ac arg. et notalt. illustr. Romae. 1606-1640. Vol. V. fol. ofter), und schrieb vicles andere, vornemlich vicle Bio= graphien gelehrter Benedictiner oder folder Ordensman= ner, die er fur Benedictiner ertlarte, weil fie etwa einige Beit in einem Benedietinerfloster gelebt hatten. "Ich fürchte, fagte daber einmal der Kardinal Cabellucei, er wird noch den beil. Petrus zu einem Benedictiner ma= chen""). - Octavius Cajetan, ein Jesuit, gebo= ren zu Sprafus den 22. April 1566, gestorben gu Pa= fermo den 8. Mary 1620, war ein fleifiger Forscher in den firchlichen Alterthumern seines Baterlandes, rubmlich befant durch die lange nach seinem Sode gedruckten Vitas sanctorum Siculorum. Panormi. 1657: Vol. II. fol und Isagoge ad hist. sacram Siculam. 1b. 1707. 4. wieder abgedruckt im 10 Bde. von Graevii Thesaur. antig. 5). - Beinrich Cajetan, aus dem Saufe Sermoneto, murde 1585 Rardinal, und von Sixtus V. in eben diesem Jahre als Legat nach Frankreich geschiekt, wo er durch seine Herrschsucht in viele Streitigkeiten ver=

wickelt wurde. In der Folge fam er als Legat nach Polen, und 1599 ftarb er im 49. Jahre. 2Bahrend feines Aufenthaltes in Frankreich ließ er mehre, den auch Gaetano, welches feinen Urfprung aus Spanien ableitet, und feinen Ramen von der Stadt Gaeta führte, wo es sich niederließ, find ebenfalls mehre angesehene Geiftliche, Kardinale und ein Papft (Bonifacius VIII.) hervorgegangen 7). (Baur.)

Cajulacca, s. Gummilack. CAIUS, CAIA, romische Pranomina, über deren Rechtschreibung und etymologische Bedeutung mannigfach gestritten worden. 2Bas die erstere anbetrifft, fo hat fich in neuerer Zeit ziemlich allgemein die Sitte gebildet Gains und Gaia ju fchreiben, geftucht theils auf eine glu= ßerung Quinctilians, theils auf die Aussprache der Grie= den und des spatern Lateins, wol auch mit Berufung auf die alphabetische Anordnung der Fragmente des Festus und Paulus Diaconus. Nun ist es zunächst ohne Sweifel, daß, bevor noch der Buchftabe G in die latei= nische Sprache übertragen worden 1), Caius geschrieben werden mußte. Daß aber diese Orthographie nach der Beit des Carvilius Spurius fich geandert, fagt Quinctilian nirgends. Er handelt in seinen oratorischen Infti= tutionen I. 4. über die der Schreibart oft nicht entspredende Hussprache einiger Worter (quid quae scribuntur aliter quam enuntiantur), und fabrt dann fort: "Nam et Caius C littera notatur, quae inversa 3 mulierem declarat; nec Cneius eam litteram in praenominis nota accipit, qua sonal," eine Bemerfung, welche sich auch bei Terentianus Maurus 2) und Diomedes 3) findet. Grundet man hierauf, wie baufig geschehen ift, die Behauptung, es sen für das Pranomen Cains die nota nicht G fondern C; so laßt fich nicht allein aus Inschriften 4) und Roten=Registern 5) das Ge= gentheil beweisen, fondern, auch abgesehen hievon, ift ber Sinn Quinctilians entschieden ein anderer. Notari nämlich bildet in jener Stelle lediglich den Gegenfaß des voraufgegangenen enuntiari, und ist also dahin zu ertlå= ren: es werde der Name Caius ausgesprochen, als fen er Gaius gefdrieben, mas bei der großen, von den 211= ten felbst bemerkten Verwandtschaft 6) der Buchstaben C und G nicht wundersam erscheint, und zugleich weder die auf Inschriften 7) und in Manuscripten 8) vorkommende

6) Um ausführlichsten handelt von ihm Billenave in der Biogr. univ. T. VI. von feinen Schriften f. Abetunge Buf. jum Joder 2. B. G. 21. 7) Bon diesem Geschlechte f. die

³⁾ S. Du Pin. bibl. des sut, eccles. T. XIV. 123. T. XVI. 3. Simon. hist. crit. du v. Test. 319. 419. Ej. hist, crit, du n. T. 537. Ej. critique de la Bibl, de du Pin. Ť. 11. 91. Struvii collect. manuscr. T. I. fasc, VII. 32. Cotta ad Gerhard. T. VIII. 248. Meyere Gefc. der Schrifterlf. 2. Bb. 551. — 23cm Cajetans 2cten, f. Querif and Edyarb in Scriptt. ord. Praedic. T. II. 14. Toulon hist. de l'ordre de S. Dom. T. IV. Papadopoli hist. gymn. Patav. T. I. 3021. 4) Mongitore bibl Sicula. Mem. de Niceron T. XXV. 202. Biogr. univ. T. VI. (von Sabaraud). 5) Gein Leben bei der crimabuten Isagoge und bei Mongitore I. c. Alegambe bibl, acripu. Soc. Jesu. P. Burmann in praef. ad Part, I. Thesaur. Sic.

Sertfes, des allg, bift, Ser. Seips. 1740. fol s. v. Cajetano.
1) Plutarch, Quaest. Roman, c. 54, Vol. VIII. p. 344, Hulten. , δηνέ γὰο έχοήσαντο τῷ γάμμα Καρβιλίου Σπορίου προπεξευρόν-τος." Bgl. Terentianus Maurus ep. Putschium p. 2402.; Ausonii idyll. de litteris v. 25.; Diomedes ap. Putschinm p. 418.; Terentius Scaurus de orthographie ap, Putschium p. 2253; Mar. Tietorinus ap, Putschium p. 2468, 2) ap, Putschium p. 2402.

3) ap. Putschium p. 408, 4) Gruter. p. 250.; Bgl. Scip. Moffei osservazioni Letterarie T.IV. p. 356. 5) Notae iuris a Magnone collectae ap. Putschium p. 1555; Petrus Diaconus de notis litterarum ap, Putschium p, 1589.

6) Plutarch, Quaest, Roman. c, 54, Vol. VIII. p, 344, Hutten —

39. Isidor. origg. 1. 26, p. 838, Gothofr.
p. 574.

8) 3. 3. Ms. Pand. Florent.; Ms. Leg. Rom.

Schreibart Gaius, noch die Stellung des Wortes unter ben Buchstaben G beim Paulus Diaconus 9) auffallend fenn lagt. - Muf die Etymologie unferes Pranomen glaubte man um fo großere Aufmerkfamteit wenden gu muffen, als man nur mit Silfe berfelben eine bei den bodgeitlichen Gebrauchen ber Romer hergebrachte Formel erflaren zu tonnen vermeinte. Rach einer Rotig Plu= tarche 10) namlich pflegte die in das Saus ihres tunfti= gen Gatten geführte Braut die Worte auszusprechen: UBI. TU. CAIUS. EGO. SUM. CAIA ("Οπου συ Γάίος, εγώ Γαΐα). Man bemuht fid nun aus Se= fychius, dem Etymologen und Guftathing 11) darzuthun, daß γαιος gleichbedeutend fen mit δ έργάτης βούς, und meint, daß, da so vieles vom Ackerbau symbolisch auf die Che = Cerimonien übertragen worden, durch jene Formel die Vereinigung der Cheleute unter ein Joch an= Plutarch felbst macht dergleichen gedeutet werden folle. funstliche Erflarungen überfluffig. Tene Worte sollen les diglich die mit der Ehe beginnende individua vitae consuetudo bezeichnen (όπου σύ κύριος καὶ οἰκοδεσπότης, καί έγω κυρία και οικοδέσποινα); die gebrauchten Ho= mina aber, waren hier den romischen Juriften, vielleicht mit Bejug auf die durch die Tradition als mackere Sauß= frau geschilderte Caia Cacilia oder Sanaquilis 12), malin des Tarquinius Priscus 13) oder eines der Cob= ne 14) deffelben, eben fo gebrauchlich, wie anderweitig ichon feit Gallus Aquilius Seit die Benennung eines Glaubigers und Schuldners durch Aulus Agerius (? Geldfamler) und Rumerius Regidius (? Geld= laugner). Mus jenem allgemeinen Gebrauch aber wird die Spotterei Cicero's 15) deutlich, es hatten die Jurisften "quia in alicuius libris exempli caussa id nomen invenerant," geglaubt,,omnes quae coemtionem facerent Caias vocari;" eine Stelle, wodurch feines= wegs die Befchrantung des Gebrauchs jener alten Formel auf die durch coemtio begrundete Che mit in manum conventio bewiesen werden fann 16). - Richt zweifel= baft ift, wie man wol angegeben findet 17), das Die= trum des Pranomen: Caius, Caia. Es ift gweifil= big 18), wie Worte mit ahnlicher Endigung, 5.B. Eneius, Pompeius u. f. w.; die vorkommende 19) Auflofung in drei Gulben ift poetische Liceng.

So haufig Caius als Pranomen namhafter Perfonen in der romischen Geschichte vortomt 20), so findet fid) doch nur bestimt ein Beispiel, wo diefer Name an der Stelle des Nomen eines Mannes erscheint: namlich beim Rechtsgelehrten Caius, welcher nicht, wie wol geschehen, mit Caius Cassius Longinus verwechselt werden darf.

Bgl. Sufetand vorläufige Visigoth. Wurceb. nunc Monac. Nachrichten über die jurift. Schafe ber wurzburger Bibliothet S. 65. 9) p. 292. Gotholeed. p. 158. Dacier. 10) Quaest, Roman c. 30. Vol. VIII p. 330. Hutten. 11) Ad II. p. 142, 42 Basil. 12) Bgl. Blutar & a. D.; (Falerii Maximi) Fragmentum de nominibus p. 498 Bipont.; Festus v. Gaia. 13) Plinius natur. histor. VIII. 74. 14) Plinius Gala.

tará a, a. D.

15) pro Murena c. 12.

Ugl. Grupen uxor Romana p. 210.

17) S. 28. itt

Gesner's Thesaurus.

18) Ausonius epigr. LXXV. v. 5. 20) Jo. Glandorp onomast. histor. Ro-

Caius hat bis auf die neuesten Beiten gu den be= fanntesten und zugleich unbefanntesten Schriftftellern ge= Aubefant namlich war fein Rame, erwähnt mit Papinian, Ulpian, Paulus und Modestinus unter denje= nigen Juriften, deren Schriften unter Balentinians III. Regirung gefetliches Unfeben erhielten (Bgl. Citir = Ge= fet); allbefant ferner dadurch, daß wir wußten, es fen ein Werk Diefes Mannes, welches neu redigirt durch Rai= fer Juftinian, noch jest die Grundlage des juriftischen Unterrichts bildet. Unbefant dagegen maren die Bebens= verhaltniffe jenes von teinem der juriftischen Schriftsteller aus der Beit bis auf Allexander Gever , ja auch von tei= nem der fpatern, ermahnten Rechtegelehrten, und fo schwantend inebefondere die nabern Angaben der Periode, welcher er angehort, daß man ihn bald in die Beiten der Republik verwiesen, und hier den Q. Mucius und Gerv. Sulvicius zu feinen Lehrern gemacht hat 21), bald in die Beiten Caracalla's, auch des Theodofius und Arcadius 22), wol gar des Raifers Juftinian 23). Die erfte auf eine falfde Lebart und Interpretation von Pomponius de origine juris §. 42. und §. 44. geftubte Meinung, bedarf eben fo wenig wie die beiden lettern Angaben einer befondern Widerlegung, welche einzig und allein entweder auf interpolirte Stellen der Lex Romana Visigothorum, oder darauf fich ftugen, daß Juftinian wiederholt Caine, "noster Caius" genant hat. Dagegen waren es keine fehlechthin verwerflichen Grunde, welche namentlich Fr. Rarl Conradi24) und unabhangig von diefem, fruber= bin Sugo 25) bestimmten, Caius der Regirung des Sai= fers Caracalla zu überweifen. Saft man indeffen die ichon vorbandenen Beweismittel 26), mit den neu entdeckten Institutionen des Cains zusammen, so ergibt fich, daß Cains unter den funf Juriften des Citirgefetes dyronolo= gifd der alteste ift, daß feine Jugend in die Beit Sadrians fallt, daß er aber noch unter Marc Murel gelebt bat 27). Das erstere beweißt das Fr. 7. pr. de rabus dnbiis (XXXIV, 5.). "Nostra aetate", erzählt hier Cains, "Serapias Alexandrina mulier ad Divum Hadrianum perducta est, cum quinque liberis, quos uno foetu enixa est." Dieses Factum, welches freilich nach Capitolinus 28) unter Antoninus Dius fich creignet, bestätigen aussührlich Paulus 29) und Phlegon

^{21) 3.} B. Hieron. Cagnomsn. p. 184. hat sie aufgezählt. 21) 3. B. Hieron. Cagnolus ad Fr. 2, de O. J. 22) Bgl. Hieron. Aleander in praes. ad Caii institutiones ap. Schultingium post ipsins praesat, typ. 23) Bgt. Hotomannus ad procem, instit. 6. 6. und empressa. 24) Obs. de vera aetate Caii Jeti, in 6. 4. de nuptiis. on Actis Eruditor, 1727. m. Februar. p. 59-67.; Vindiciae observationum de vera Caii aetate. in cen Parerga Lib. II. p. 279-292. 25) Eajus cin Scitgenoffe Caracalla s, im Cioil. Magagin Bd. II. Seft III. p. 358 - 378. 26) Gu. Ant. Henr. Dittmar de nomine, aetate, studiis ac scriptis Caii Icti
Romani Spec. I. (Lipsiae 1820. 4.) p. 124 sqq. 27)
Note sur l'époque où Gains a vécu par M. Lauth, in
ter Thémis ou bibliothèque du Jurisconsulte; Tom. I. Livr. 3.
p. 294—295. 28) Vita Pii c. 9.— ;,uno partu mulieris
quinque pueri editi sunt." 29) Fr. 5. si pars hereditatis quinque pueri editi sunt. 29) Fr. 5. si pars hereditatis petatur (V, 4); — "Laelius scribit, se vidisse in palatio nu lierem liberam, quae ab Alexandria perducta est, ut Hadriano ostenderetur, cum quinque liberis, ex quibus quatuor eodem tempore enixa, inquit, dicebatur, quintum post diem quadragesimnm."

Trallianus 30). Die lehtere Annahme hingegen erheben Die echten Institutionen des Caius zur Gewißbeit. Diefen namlich findet fich feiner der vielen Rechtsfage, Die erft feit der Mitte der Regirung des Staifers Marc Aurel oder unter Septimius Geverus entstanden find, und die neueften Juriften, melde angeführt merden, find Priceus Javelenus und Calvius Julianus 11), beide aus ber Seit Traians und Hadrians. Daß aber Caius unter Mare Aurel wirtlich noch gelebt, zeigt Fr. 9 ad Setum Orsitiauum (XXXVIII, 17.), we einer oratio des lebenden Kaisers gedacht wird 32), welche nach Capitolis nus 33) dem Mare Aurel jugefdrieben werden muß. -Weniger bestimt laft fich etwas über das Baterland des Cains, fein etwaniges Pranomen, feine gens anführen. Daß er ein Landomann Juftinians gewesen 34), liegt feineswege in dem ichon erwähnten Beifat noster, mo= mit der Staifer ibn anführt, und eben fo wenig fann die aus den Fragmenten feiner Schriften hervorgehende Be= fantichaft mit ber griechischen Sprache, Griechenland gu feinem Baterland machen 35). Daß ferner Caius nur Diefen einen Ramen gebabt, ift allerdings gegen die ge= wehntiche romifche Gitte; allein die verschiedenen Meis nungen, nad) denen er bald Cneius Caius 36), oder Si= tius Caius 37), auch Caius Baffus 38), bald, was noch am mahricheinlichsten ift, Caius Caffius 39) geheifen, find durch nichts uber die große Sabl gewagter Bermu= thungen abnlicher Urt erhoben worden. - Mehr laft fid) von den Schriften unferes Juriften beibringen, mel= de theils im Original, theils nur fragmentarifd auf uns gefommen find. 28as die lettern anbetrifft, fo gibt uns der Inder Florentinus von den Werken, aus welchen Juftinians Gesetzemmiffion 535 Bruchftucke 40) in Die Consummation aufgenommen hat, folgendes Bergeichniß: 1) Ad edictum provinciale 11) Libri XXXII.; 2) Ad leges seu ad legem Juliam et Papiam Poppaeam libri XV.; 3) Ad edictum urbicum seu ad edictum praetoris urbani libri X.; 4) Aureorum seu rerum quotidianarum libri VII. (2); 5) Δωδεκαδέλτου βίβλια έξ, seu ad legem duodecim tabularum libri VI. 43); 6) Institutionum libri quatuor; 7) de verborum obligationibus libri III.; 8) De manumissionibus libri III.; 9) Fideicommissorum libri II.; 10) De casibus liber singularis; 11) Regularum liber singularis; 12) Dotaliciorum liber singularis; 13) De formula hypothecaria (aud): Ad formulam hypothecariam) liber singularis. Hinjugusususususus find ned): 14) Ad edictum aedilium curulium libri; 15) Ad legem Gliciam liber singularis; 17) Ad Sctum Tertullianum liber singularis; 17) Ad Sctum Tertullianum liber singularis; 18) Regularum libri III. — Bon all diesen Werken sind hier insbesondere die Institutionum commentarii quatuor auszuseichnen, welche in der Geschichte des juristischen Studiums der Nömer und der neuern Seit, freilich aus verschiedenen Gründen, Epoche machen.

Diese Institutionen des Caius enthalten eine wiffen= fchaftlich angeordnete Aberficht des romifchen Privatrechts, welche hochst wahrscheinlich ihrem Verfasser eigenthumlich ift, und wol fchwerlich dasjenige Suftem befolgte, wels ches schon Servius Sulpicius (Cicero Brut. c. 41.) gu= gefdrieben wird. In vier Bucher zerfallend, enthalt das erfte die Lehre von den Familienverhaltniffen, das zweite und dritte die Lehre von den Vermogensverhaltniffen (Res et obligationes), das vierte endlich die Lehre von den Aletionen. Diese Institutionen wußten sich vor abnlichen ABerten Eingang beim Unterricht in der Jurisprudeng gu verschaffen, und bildeten in den romischen Rechtsschulen, unstreitig mit Suziehung neuerer erganzenden Bucher, die Grundlage der Borlesungen in Constantinopel und Bernt beim juriftischen Studium des ersten Schuljahre. Daber ertlart sich ihre Umarbeitung unter der westgothischen Herrschaft, so wie die neue Redaction derselben auf Stai= fer Justinians Befehl durch Tribonian, Theophilus und Dorotheus, welche freilich bei ihrer Arbeit nicht nur die res quotidianae des Caius, sondern auch die Inftitu= tionen Marcians und neuere faiferliche Gefete benutten. -Bon diefen Institutionen des Caius fannten wir nun bis jum 3. 1816 lediglich, nachst der westgothischen Bearbeis tung, Fragmente theils in der Legum Mosaicarum et Romanarum collatio, und den Pandeften, theils beim Boethius in seinem Commentar gur Topif Ciceros und beim Prifeian. Das Originalwert war uns verloren, und gewiß auch dem gangen Mittelalter unbefant, wenn gleich Chnus eine Stelle des echten Caius in feinem Commentar zum Codex anführt 45), welche er von feinem Lehrer Jae. a Ravanis erhalten haben will, indem dies fer lettere unstreitig aus Boethins geschopft hat 46). Erft Miebubrs gunftigem Gefchief mar es vorbehalten, die echten Institutionen des alten Juriften gerade ju einer Beit wieder aufzufinden, wo ein lebendiger Gifer fur das

³⁰⁾ De mirabilibus c. 29, p. 105. Franz.

31) III. §. 218. §. 280.

32) Sacratissimi principis nostri oratione cavetur, ut matris intestatae hereditas ad liberos, tametsi in aliena potestate erunt, pertineat.

33) Vita M. Antonini Phitosophi c. II. — Leges — addidit — de bonis maternis, et item de filiorum successionibus pro parte materna.

34) Ant. Augustinus de nominibus propriis τοῦ πανδέχτου Florentini; in Opp. I. p. 23t. not. a); ap. Otton. I. p. 104.

35) Fr. Connanus comment, jur. civil. Tom. I. p. 23. ed. Neap. 1724.

36) Dittmar a, a. O. p. 45.

37) i. B. Menagius amoenit jur. civil. c. 43. p. 430 ed. noviss.

Maiansius lib. IV. epistolar. II. p. 185 sqq. ed. Lips.

38) Diefe Meinung beruht auf der falfden Legart bei Gelline II. 4., no ce heißen muß Gavine Baffus. Vergl. Macrobius I. 9.

39) Pu dita über ten Namen des Juriften Cainé; Civ. Ubbanda tungen (Verlin 1823, 8.). S. 167 felgg.

20: Meinung ift finder sich sichen bei Guido Pancirollus de claris legg. interpp. p. 40 und im thesaur. var. lect. II. c. 23.

20: Vieling jurisprudentia restituta, p. 8 felg.

Wieling jurisprudentia restituta, p. 8 felg.

41) Vergle Titel tent sent nicht ver.

42) Vergl. Göschen inter tie res quotidianae tee Gajué, in ter Scindrist für geoschistliche Rechtswissenschien ver.

Rechtsgeschichte. S. 728. 43) Ant. Crabreras de Avendato interpretatio ad letum Gaium lib. I. ad Leges XII. tabb. Madrit 1638. 4. 44) Dieser Ettel ift intesschoft; er sindet sich Fr. 4. de inossicioson testamento (V, 2.). Ugl. Bynkershork observatt. II. 12. 45) Ad L. un. Cod. de usucapione transformanda. Opp. p. 439 ed. Francof. a. 1578. 46) Ugl. Schulting jurisprudentia vetus antejustinianea. p. 54.; Hug o's 2te Geschichte des témischen Rechts seit Lustinianea. p. 54.; Hug o's 2te Geschichte des témischen Rechts seit Lustinianea. S. 107.

87

Studium der Rechtsquellen erwacht war 47). 216 nam= lich in dem genannten Jahre der berühmte Berfaffer der romifden Geschichte jur Ubernahme der ihm beim papit= lichen Stuble anvertrauten Gefandtschaft nach Rom sich begab, fiel ihm bei feinem Befuch der Bibliothet des Domeapitels ju Verona, ein mit Nro. XIII bezeichneter Coder auf Pergament, Schriften meist Episteln des heil. Hieronymus enthaltend, in die Sande, unter deffen gezenwärtigen Schriftigen er zuerst*) das Wert eines alten Juriften entdectte. Der Schwierigfeit des Lefens ungeachtet, gelang es Niebuhr mit Bilfe einer Gallapfel= tinetur nicht allein ein Blatt des Coder (fol. XLVII.) gu entziffern, sondern außerdem aud zwei de jure fisci bandelnde Pergamentstude (f. Fragmentum veteris Jeti de jure fisci) abzuschreiben, samt einem einzelnen von den Praferiptionen und den Interdieten sprechenden nicht reseribirten Blatt 48), — Aberreste alter Codices welche theils schon fruher Scipio Diaffei 49) bekant gemacht hatte, theils Saubold um die namliche Seit des Wieder= findens berauszugeben im Begriff mar so). Das Gefun= dene erkannte Savigny, dem es überschieft worden, so= gleich mit Ausnahme der Blatter de jure fisci, als Aberrefte der Institutionen des Caius, und behauptete auch, was fich fpaterhin volltommen als richtig bewährte, den Susammenhang der reseribirten Blatter des Coder Nro. XIII. und des nicht referibirten Blattes de interdictis. Muf feine Veranlaffung hauptfachlich geschah es, daß die Alfademie der Wiffenschaften zu Berlin die Professoren Gofden und Becker im Dai 1817 gur weitern Entziffe= rung des Gefundenen nach Berona fendete, eine Arbeit, bei welcher nach Beder's Abgang befonders der jekige Professor Bethmann Sollweg ju Berlin hilfreiche Sand leiftete. Die Arbeit felbst mußte bei der eigenthumlichen Beschaffenheit des Coder mit den mannigfaltigsten Beschwerden verlnupft fenn. Die Sandichrift 51) namlich

welche aus 127 Blattern in Quartformat besteht, ist an einigen Stellen doppelt reseribirt; die alte Schrift, der vorsuffinianischen Beit angehörend s2), Ungial und voller Giglen, ift, wenn auch nicht, wie Goiden meint, abs gefratt, doch überall abgewaschen, und die neuen Schrift= zuge laufen die fruberen deckend darüber bin. gelang es, ein Reuntel des Coder ausgenommen, das Borhandene, - an welchem nach einer scharffinnigen Combination Sollwegs nur drei Blatter fehlen, um es gang zu vervollständigen 63), - gang zu entziffern, und auch eine neue Revision des Coder, welche der Professor Wlume in den Jahren 1821 und 1822 vorgenommen 54) bat, troß der größten Gorgfalt und Genauigkeit, nur in wenigen Stellen eine bedeutende Rachhilfe berbeige= führt 5 5). Mit der Berausgabe des Gefundenen beauf= tragt, hat Gofden diese Ausgabe auf eine Art geloft, daß man mit vollem Rechte behaupten fann, es erfreue fein anderer Schriftsteller des Alterthums fich einer ahn= lichen Editio princeps s6), und es ehre das bier Ge-leistete, ein Mustervild für alle Arbeiten ahnlicher Art, deutsche Gelehrsamkeit und namentlich die Gefamtheit der deutschen Rechtsgelehrten vor gang Europa. Was aber durch Caius erschloffen worden, bietet und mehr Gewinn, als Illes, was der Fleiß der frang. Schule von Brud)= ftuden abnlicher Urt uns errettet, und nur Diejenigen fonnen bierüber im Sweifel befangen fein, welche ent= weder grangenlose Erwartungen gehegt, oder aber gerade über ihnen liebgewordene Gegenstände nicht den längst gewünschten Aufschluß in der neu eröffneten Rechtequelle gefunden. Ginen Itberblick des Gewinns hat und Cdra= der gegeben 57); von reicher Ausbente zeugen Sugo's Nechtsgeschichten 58), Hollwegs treffliche Monographie de caussae probatione sy), und jahlreiche Stellen der Schriften Deutscher Rechtsgelehrten Des faum vergangenen Luftrum. Berichtigungen des Textes, jum Theil bei der neuen zweiten Huflage des Caius vom 3. 1825 benuft, haben Brintmann 60), Unterholzner 61) und Dirtfen 62) in besondern Abhandlungen geliefert. Ginen fortlausen= den und erschöpfenden Commentar hat man wiederholt

XIX — XXVII. 52) Kopp über das Atter der verenesischen Handschrift des Gajus, in der Zeitschrift für geschichtl. Rechtswissenschaft, Bd. III & 473-481. Goeschenii praestatio. p. XXXVII. 53) Goeschenii praestatio p. XXXIII. 54) Fr. Blume iter Italicum. Bd. I. (Berol. 1824. 8.) p. 261 folg. 55) Bergt. Goeschenii praestatio ad secundam Gaii editionem. 56) Gaii insitutionum commentarii IV. E codice rescripto bibliothecae capitularis Veronensis auspiciis Regiae scientiarum Academiae Borussicae nunc primum editi. Accedit Fragmentum veteris Icti de jure fisci ex aliis ejusdem bibliothecae membranis transscriptum. Berolini apud G. Reimer, MDCCCXX. 8. — Ligh. Hugo in G. G. A. 1821. St. 202.; Ruga Giornale arcadico. T. XIII. (Roma 1820. 8.) p. 1—15. 57) Mas gewint die römische Rechtsgeschichte durch Cajus Institutionen? Heitelberg, 1823. 8. 58) Ven der sechsten (1818) dis neunten Auslage (1824). 59) Berolini 1820. 8. 60) Notae subitaneae ad Caii institutionum commentarios. Slesvici 1821. 8. 61) Conjecturae de supplendis Iscunis, quae in Gaii institt. comment, IV. occurrunt. Vratislaviae 1823. 8. 5 vergt. Dupont restitutions de quelques passages corrompus du IVe livre des commentaires de Gajus, in der Thémis Tom. VI. Libr. II. p. 86—100. 62) Betridge in Kritif einzelne Stellen in des Cajus Institutioner; in den Aerstuden Artificen.

⁴⁷⁾ Die vollftandige Literatur ub. b. Gefch. ter Entdedung ift tiefe : von Gavign n nen entredte Queden des romifchen Rechte, in ber Beitschrift fur gefdichtliche Rechtemiffenlchaft Bo. III. G. 129-40. Bugo in den G. G. 4. 1816. Gt. 202. G. 2009 fotgg.; Go. foen's Bericht in den Ubhandtungen ter biftorifd. phitologischen Rlaffe ber tonigt. Atademie ter Wiffenschaften ju Beilin aus ben Jahren 1816-17. (Berlin 1819. 4.) G. 307 folgg. Uberfegung Darren 1910—17. (Serim 1915. 4.) S. 507 july. dettifting biefes Berichts von Dr. Lauth in der Thémis Tom. I. Livr. 3. p. 287—293.; Hand bold u. Goldben in der L. S. 5. 1816. Sp. 2529 folg.; 1817. Sp. 2641 felg.; Goeschenii praesatio ad Caii institutionum commentarios (Berol. 1820. 8.). p. VIII—XVIII.; Hugo in G. G. N. 1817, St. 61. G. 601 felg (Inazio Conte Bevilacqua Lazise) Notizia d'alcuni frammenti di antica Giurisprudenza Romana scoperti nell' anno MDCCCXVII, fra i Codici della biblioteca del Capitolo Canonicale in Verona. Vicenza 1817. 8; rergl. Sugo in G. G. A. 1818. St. 186. S. 1849. *) Den Coder ale einen Palimpfeftus fannte fcon Maffei; allein der frühere Inhalt war ihm ganglich fremd. Beral Goeschenit praefatio, p. XI. 48) Diese Blatter finben fich in der Bibliothet unter einem Convolut verschiedener ilberrefie alter Manuscripte, unter der guffdrift: Vetera Paralipn-mena MSS. Codicum Capituli Veronensis a Joh. Jacobo de Dionysiis Veroneusi canonico in unum collecta 1758. Er crivant beite: Verona illustrata. Parte terza. Verona 1732. 8. c. 7. p. 464.; und bat beide dem großten Theil nach abgebrudt in scinen opuscoli ecclesiastici. Trento. 1742. sol. p. 56 — 94. 50) Notitia fragmenti Veronensis de interdictis. Lipsiae 1816. 4. Vergt. Scittchrift sur geschichtliche Rechtewissenschaft Bb. III. S. 358—388. 51) Goeschenii praesatio. p.

von Tranfreich aus versprochen 63), ohne daß man etwas anderes bisber gegeben, als einen fehlerreichen Rachdruck des Tertes 64), und eine Caius und Juftinians Inftitu= tionen mit einander vergleichende Husgabe der lettern 65). Dagegen bat Deutschland zu den hauptmaterien Scho= lien vom Dr. Gans erhalten 66), Solland einen Com= mentar jum vierten Bud von Dupont 67), welche beide, wenn gleich nicht frei von Gelbstachtung, dennoch nicht ju dem bodenlofen Duntel fich erhoben haben, ihre Ar= beiten eine gerfte vollstandige Benugung des Cains" ju nennen. - Einen umfangreichen Worts

Inder hat Elvers gefertigt 68). Es bleibt noch übrig von dem oben schon erwähnten westgothischen Caius zu sprechen, welcher in die Lex Romana Visigothorum aufgenommen, hier vollig um= geschrieben worden ift. 2Bahrend namlich bei den übris gen Studen des Breviarium nur von einem Auszug und einer Interpretation, nicht aber von einer Abanderung tes vorgefundenen und tecipirten Tertes felbst die Rede ift, bat man bei den Institutionen des Caius alle noth= wendigen Abanderungen in den Text mit aufgenommen, weehalb fid, denn auch bei ihm feine befondere interpretatio hinzugefügt findet 69). Die Entstellung des Driginals ift badurch naturlich eine febr bedeutende ge= " worden, wie fich denn 3. B. aus diesem epitomirten Caius niemals batte nachweisen laffen, daß Caius, mas in dem echten Werke zu wiederholten Malen gefchieht, fich offen ju der Schule der Caffianer befent 70), und alfo nicht ein f. g. Bereiseundus ift 71). Die Bandschriften des Breviarium haben fast ohne alle Ausnahme?2), wie namentlich die Dundhener, Savigny'iche, Ottoboni= fche, Leydener, Gothaische, ein Bud aus den commentarii quatuor des Caius gebildet, mahrend die Aus= gaben, welche nach und nach um 67 Fragmente aus Boethins, Priseian, der Collatio und den Pandelten fich bereichert haben, gewohnlich zwei Bucher unterfchei= den, zuweilen indeffen auch, wie Hieron. Aleander (Venet. 1600. 4.) und Jac. Discl (Lugd. Batav. 1658. 8.) den Text in drei oder vier Bucher abtheilen 73). Die editio princeps diefes epitomirten Cains hat Alm. Bouchard, Paris 1525. 4. in Berbindung mit Pauli sententiae receptae beforgt 74). Erst 1529 folgte Cains mit der gangen Lex Romana Visigothorum von Gi=

und Mustegung ber Duellen bes romifden Rechte (Leips. 1823. 8.) 63) Thémis Tom, Il. Livr. 6. p. 83.; Tom. 372. 64) Juris civilis ecloga. Parisiis 1822. **⑤**. 104 − 136. sime repertis Gaii institutionibus collatae. Parisiis 1822. 8. 66) Schelien jum Gajus. Berlin 1821. 8. 67) Disquisitiones in commentarium quartum institutionum Gaii recenter repertarum. Lugd. Batav. 1822. S. 68) Promptuarium Gajanum sive doctrina et latinitas quas Gaii institutiones et Ulpiani Fragmenta exhibent, in alphabeti ordinem redactae. Gottingae 1824. 8. 69) v. Savigny Geschichte tes romischen Rechts im Mittelalter. Bb. II. S. 52. 70) j. B. II. §. 244. §. 231. §. 195. §. 88. 71) Mascov de sectis (Lipsiae 1728. 8.) 231. §. 193. §. 88. 71) Massou de sectis (Lipside 1720. 0.) p. 127. Bach historia juris Romani. p. 478. ed. Vl. 72) p. 127. Bach historia juris Romani. p. 478. ed. Vl. 72) Int. Zivardinus Impp. Theodosii Innioris et Valentiniani III. novellae leges. ceteris Antejustinianeis — addendis. Faventiae 1766. 9. p. 425—428. 73) Bergt. Hauboldi institutiones litterariae. Tom. I. (Lipsiae 1809. 8.). p. 278 74) Hugo Index fontium. p. 128. Civiliftisches Magachard, Bafel 1528. fol. 75). Bon den fpatern Ausgaben verdienen die in der Samlung des Frang Pithous vom 3. 1586 76), so wie die Recensionen von Schulting 1717 77), und von Saubold 1815 78) ausgezeichnet, und unter den Commentatoren, nachst Aleander und Difel, deren Roten Schulting wieder aufgenommen hat, Meer= man 79) und Clifford 80) genant ju werden. — Bemer= fenewerth ist übrigens noch, daß in den Summae Legum des Petrus Aegidius, Antwerpen 1517. fol. 81), der in diesem Werke vorherrschenden Behandlungsart gu= folge der epitomirte westgothische Caius abermals epito= mirt erfcheint. (Pernice.)

CAJUS, romischer Bischof vom I. 283 bis 296, ein Berwandter des Raifers Diocletian*), foll eine Beit= lang in besonderer Gunft bei ihm gestanden und deffen Gemalin Gerena heimlich zur Annahme des Chriften= thums bewegen, fpater aber fich dadurch Diocletians Daß zugezogen haben, daß er feine Richte Sufanna (die nadmals unter die Seiligen fam) bewog, die Sand des Mittaifers Galerius, des Schwiegersohns Diocletians, auszuschlagen. Die Kirche bat ihn burch Diocletian ben Martyrertod erleiden laffen, wiewol hierüber eben fo, wie über feine tirchlichen Anordnungen, die Quellen febr unguverlaffig find **).

CAKILE Tourn., eine Pflanzengattung aus der naturlichen Familie der Areugblumen und der 15. Linne'= schen Klaffe. Ihr Charafter besteht in der zweigliederigen Frucht, mit einem Samen in jedem Gliede, wovon der obere aufrecht steht, der untere herabhangt und deren Würzelchen in der Rige der Kotyledonen liegt. Das obere Olied der Frucht ift zusammen gedrückt, fast schwertfor= mig und unten mit zwei Sahnen verfeben. Die gemeinfte Gattung, Cakile maritima Scop. (Bunias Cakile L.) wachst am Seestrand durch ganz Europa, Affien und Afrika. Der Name ist arabisch, Web und fomt schon bei Avicenna und Scrapion vor. Anguillara (semplici, p. 227) ist der erste der sie im 16. Jahrh. wieder aufgefunden, und ihres falzigen Gefchmacks wegen fie als Abführungsmittel empfohlen.

CALABOSO (8º 40' B.), Stadt in der Proving Benezuela in Cudamerifa, an dem fich in den Apure mundenden Guariro, hat 550 Saufer, mit dem Gebiet 15,000 Einw., die Viehzucht treiben.

Calabra, f. Calendae.

CALABRIA. (Alte Geogr.). Der geographische Umfang der Bedeutung diefes Ramens ift verschieden.

**) Chron. S. Aegidii ap. ') Anastasii vita S. Caji.

Leibn. T. III. p. 566. Platina. p. 34.

zin. Bd. 11. S. 252 - 256. 75) In diefer Musgabe G. 121 __ 129. 76) Mit dem theodoffanifden Ceder in Fel. Tom. II. 6. 1-14. — Byl. Hugo index fontium p. 162—169. p. 178 folg. 77) 3n ter Jurisprudentia vetus antejustinianea, p. 1—186. 78) 3n Hugo jus antejustinianeum. Tom. I. p. 186 — 246. 79) Specimen animadversionum criticarum in Caii institt. Mantuae Carpet. 1743. 8.; auct. Paris. 1747. 8.; im Thesaurus Meermani. Tom. VII. p. 669 – 686; von 55 auch best bester Lipsiae 1792. 2. 80) Specimen exhibens varietatem sectionum et animadversiones ad Caii institt. Lugd. 81) v. Savigny a. a. D. S. 57. not. 52. Batav. 1802. 8. - Bergt. Berd. Rammerer Beitrage jur Gefdichte und Theo. rie des rom. Rechts (Refted und Schwerin 1817. 8.). Bd. I. ©. 227 — 235.

In weiterem Sinne bezeichneten die Nömer mit demselben den östlichen Theil der japygischen Halbinsel, die dritte Landschaft des alten Japygia, welche von dem dritten Hauptzweige der Japyger den Namen Messapia führte. In dieser Bedeutung umschließt Calabria einen Flächensinhalt von ungefähr 90 M. und begreift die ganze Spize der süddstlichen Halbinsel in sich, welche sich am weitesten gegen Osten hinauszieht, das Land zwischen dem adriatischen Meere und dem Meerbusen von Tarent, dessen sichtischer Punkt das Vorgebirge Japygium (Promontor. Salentinum) ist, und auf dessen östlichstem Vorsessen, dessen genauere Benennung, wie schon gesagt worden, Messapia war, wurde von den Griechen auch verzugseweise als Japygia bezeichnet. In engerer Bedeutung verstehen die Nömer unter Calabria nur die Küstenstriche des beschriebenen Landes am adriatischen Meere, und die Gegenden am tarentinischen Meerbusen mit der südlichen Verzusspiehe heißen dann Salentinorum regio.).

Was die Geschichte der altesten Bevolkerung von Calabria betrifft, so waren es Aufoner, welche dieses Land, wie das übrige südliche Italien, in den ersten Beiten inne hatten. Siebzehn Menschenalter vor dem trojanischen Kriege fest die Sage die Ginwanderung des arkadischen Peucetius in den mittleren Theil von Japygia, welcher von ihm feinen Namen Peucetia ableitet, eine Cage, melde freilich in den neuesten Untersuchungen über diesen Gegenstand viel grundlichen Widerspruch gefunden hat 2). Die griechischen Mythologen helsen sich, wie gewohnlich, mit Ramen und Genealogien, um den Ur= fprung und die Abfunft der Bolfer zu erflaren, und so baben sie denn auch hier noch einen Sapyr, Daunus und Messapus als Sohne des Lykaon und Bruder des Ono= trus und Peucetius bei der Sand, um die Benennungen aller japygischen Landschaften aus Arfadien herzusühren. Mannert fucht in den eingewanderten Jappgern feine artadifche Abtunft, fondern halt fie fur Murier, fich auf ein Seugnig des Mitander ftubend, welcher ergablt, der größte Theil der von den drei Gohnen des Lykaon, Japyr, Daunus und Veucetius, nach Italien geführten Meannschaft habe aus Illyriern und Meffapiern bestan= den 3). Demnach hatten wir in den Dauniern, Peucetiern und Meffapiern drei Sweige eines illyrischen Stam= mes, der Japyger, und es ift merfwurdig, daß Ste= phanus von Byjang zwei Stadte Jappgia anführt, eine in Italien, die andre in Illurien, welches wenigstens beweift, wie weit verbreitet die Sage von der illurischen Abfunft der Japyger war; denn er fuhrt den Becataus als feinen Gemabremann auf.

Nicht lange nach biefer erften Einwanderung follen Kretenfer, welche, um den Sod des in Sicilien gebliebenen Minos zu rachen, nach jener Infel fteuerten, aber an die Ruften von Jappgia getrieben wurden, die Stadt Spria (Uria) im Innern der Landschaft Meffapia oder Calabria angelegt haben 1). Auch Diefe Sage hat man mit der fruberen Ginwanderung in Berbindung gefett, und dem ju Folge den Jappy ju einem Gobne des Da= dalus gemacht b. Co viel ift gewiß, daß die neuen Colonisten bald das herrschende Bolf der Halbinfel und die Grunder der wichtigsten Stadte auf derfelben mur= den, j. B. von Taras, Brendesion, Sydrus. gehorten nicht zum griechifden Stamme: wie hatten fonft bie fpateren Sarentiner fie Barbaren nennen follen 6)? Demnach haben wir vielleicht auch in diefer Denthe nur eine spatere mifverstandene Gintleidung einer zweiten illprischen Ginmanderung erhalten. Dahin weist auch die Ergablung von einer dritten Einwanderung nach Jappigia. Der Konig Idomeneus, fo berichten die Minthologen, wurde aus der Infel Kreta durch eine Partei bald nach feiner Ruckfehr von dem trojanischen Kriege vertrieben und fluchtete ju dem Ronige Clinicus von Illyrien. Die= fer unterftuste ibn, und fo fegelte er mit Illpriern und Lofrern, die fich ihm unterwegs anschloffen, nach der fudoftlichen Spife Italiens, dem Lande der Salentiner, wo er zwolf Ortschaften grundete, unter benen Caftra Minerva die wichtigste war 7). Bon dem auf dem Meere geschloffenen Bundniff zwischen dem Idomeneus und den Lofrern leiten die etymologischen Fabeler den Namen Salentini ab 8). Die folgenden Rolonien brachten feine durchgangige Veranderung in der jappgischen Salbinfel beroor. Die Spartaner bes Phalantus machten fich zwar, nach Bertreibung der alten Einwohner, zu herren der Stadt Sarent und der benachbarten Ruften; aber ihre Berfuche jur Unterwerfung des gangen Landes miflangen vollig 9). In den Besit der Romer fam die Landschaft Calabria auf die friedlichste Weife. Gie maren Gebieter der umliegenden Gegenden, und als fie ihre Augen auf Griechenland zu wenden anfingen, mußte ihnen der Befit von Brundifium wichtig genug fenn, um die Weg= nahme diefes Plates nicht ju fcheuen. Gie mablten den Borwand, Die Stadt hatte die Unternehmungen des Phrrhus begunstigt, um sich ihrer zu bemachtigen, und dies gelang ohne allen Widerstand im Sahre Roms 509. Die übrigen Orte folgten dem guten Beifpiele.

Der Name Calabria wird zunächst von dem Bolfersnamen Calabri abgeleitet, und so sollen die Urbewohner des Landes geheißen haben 1°). Wer noch tieser in die Etymologie eindringen will, wird auf Pech gerathen, welches Calab heißt, und auf Wind, welcher Zelad beißt, und den Salentinern ihren Namen gegeben haben soll 11). Es genügt, hier zu bemerken, daß die Nomer die ursprünglich italiänischen Bewohner der japygischen Halbinsel Calabri nennen, und diese weite Bedeutung

¹⁾ S. Plin. III. 11. Strabo VI. p. 425. 430. Virgil. Aen. III. v. 400. Tabul. Peuting.

2) Eine vollständige Darlegung ter verschiedenen Ansichten von Nichuhr, Boffi, Mannert u. a. m. über die alteste Bollergeschichte Italiens gehört in Artiste von weiterem Umfange, Italia, Japygian.

3) Anton. Liber. c. 31. Bgl. Festus s. v. Daunus und Salentini. Anto Riebuhr neigt sich dieser Meinung zu. S. Kom. Gesch. B. I. S. 101 ff.

MIG. Encyclop. d. W. n. R. XIV. 2. Abtheil.

⁴⁾ Herodot. VIII. 170. 5) Strabo VI. 427. Plin. III. 11. 6) Strabo VI. 427. Paus. X. 10. 7) Varro apud Schol. ad Virgil. Eclog. VI. 8) Festus s. v. Salentini, 9) ©. Artif. Phalant und Tarent. 10) Strabo VI. p. 425. 11) Diefe und ähnliche etnmelegische Spielereien führt Boffi an, Geschichte Stat., teutsch. Auch 120. ©. 211. Leander Albertune will dagegen den Namen Catabria aus dem Griechischen dad rod rod rades nat ofw Å hollow ableiten, quasi regio bonis omnibus affluens scatensve. Descript. Ital. p. 305.

des Wilkernamens dehnt zuweilen auch den geographischen Umfang von Calabria so weit aus, daß es unmitztelbar an Lucanien granzt, und daß die Schäfer abwechsselnd ihre Herden aus einer Landschaft in die andre treiben konnten 12). Alsdann beschräntt Calabria sich nicht auf Mesiapia, sondern läuft in Peucetia hinein, und der aus dem Städtchen Rudia gebürtige Ennius heißt ein Calaber 13). Dies kann denn zugleich als ein schlagens der Beweis dasur dienen, daß die Calabri einerlei Sprasche mit den übrigen Bewohnern des sublichen Italiens

redeten 1 +).

Es ift eine merkwurdige Erfcheinung, daß der Name Calabria, welcher im Alterthum der füdofilichen Salbinfel von Italien angehörte, spåterhin nach der sudwestlichen übergegangen ist. Das alte Calabria entspricht etwa der ickigen Proving Terra di Otranto 15), das neue Calabria aber umfaßt das alte Bruttia und den füdlichen Theil des aften Lucania. Rach der neuesten politischen Eintheilung begreift die Proving Calabria Oltra etwa den Ager Bruttius in fich, Calabria Citra aber das füdliche Lucania. In welchem Jahre und durch welche Veran= laffung diefe Namenversekung vorgegangen sevn mag, ift nicht ju ermitteln. Wir wiffen nur, daß die Umwechse= lung ber Ramen und Bedeutungen in bem Beitraume Statt gefunden hat, als nach der Auftofung des oftgo= thischen Reiches das oftromische Raiserthum ju dem Befice des füdlichen Staliens gelangt war, und in demfel= ben von den Sarazenen unaufhörlich beunruhigt wurde. Bielleicht, daß die neuen Gerren des Landes damals viele Einwohner aus dem alten Calabria nach dem neuen verpflanzten. Paulus Diaconus im achten Jahrhundert fent noch Lucania und Bruttia nach den alten Begriffen, aber bei dem Sonaras und Conftantinus Porphprogeni= tus im neunten Sahrhundert tragen beide Landschaften fchen den Namen Calabria 16). Noch früher hatte fich auf der fudoftlichen Salbinfel der Rame Apulia, welchen ursprünglich nur die Landschaft Daunia führte, und in noch engerer Bedeutung die Ebenen fudlich vom Garga= nus Mons 17), über das gange alte Japygia ausgedebnt.

So haben wir benn im gangen Mittelalter und bis auf unfre Seit für die südhstliche Salbinsel den Namen Apulia, Puglia, für die südwestiliche den Namen Calabria, ohne daß dabei die genau bestimmten Grangen der neuesten Provingeneintheilung beobachtet werden 18).

(W. Müller.)

CALABRIA, (Reue Geogr.), feit dem 8 — 9ten Jahrh. Der Name der fudwestlichen Halbinfel Italiens, oder des Landes, welches von seinen altesten Einwohnern Onotria hieß, und spaterhin von den Bruttiern

Alger Bruttius benant wurde, außer diesem aber auch noch den fudlichen Theil des lucanischen Gebietes eine nabm.

Die natürliche Begrangung Calabriens ift folgende. Da wo der Apennin sich, um die beiden Salbinfeln Italiens zu bilden, in zwei Sweige theilt, den einen niedrigern sudostilich nach Apulien hinaus, den andern hohern und madhtigern sudlich bis zur fieilischen Meer= enge und unter diefer hinmeg felbft bis in die Infel bin= über, da ergießen fich zwei Gluffe, aus dem Sauptrucken des Gebirges entspringend, in entgegengesetzer Richtung in die beiden Meere, welche Stalien einschließen, der Merino erst in den Lao und dann mit diesem westlich in das tyrrhenische Meer, der Kalandro bstlich in den Meerbufen von Sarent. Diese beiden Gluffe, von deren Quel= len man nur eine furze Linie über die Apenninenkette gu ziehen hat, bilden die Grangscheide Calabriens gegen Die Bafilicata. Die Seitengrangen machen die beiden Meere, und so lauft das Land, sich aus einer großern Breite allgemach in die fudlichste Spike Italiens zusammengiebend, und nur einmal, ungefahr in feiner Mitte fich wieder nach Often ausdehnend, in der Richtung von Norden nach Guden gwischen 40° 7' und 37° 51' nordlicher Breite fort. Geine südlichste Spike ist das von Sieilien abgekehrte Capo di Spartivento (Promont. Heroulis), und die Gpige, welche es gegen Weften der Insel Sicilien zuwendet, heifft Capo Cenide (Caenys Prom.). Die Apenninenkette aber scheint in dem zwis fchen diefen beiden gelegenen Capo dell' Armi (Prom. Leucopetra) 1) in das Micce zu finken. Die Lange Calabriens am jonischen Meere, von der Mandung des Calandro bis zum Capo Spartivento beträgt ungefähr 160 ital. Meilen, die andre Seite am tyrrhenischen Meere vom Ausfluffe des Lao bis jum Capo Cenide etwa 150. Die größte Breite, welche es gewint, liegt gwischen 330 22' und 34° 57' bstlicher Lange. Der Flacheninhalt def= felben wird febr unbestimt und versehieden angegeben. Hagemann hat 3201 geogr. oder 5192 ital. [M., Reha fuce 3175 geogr. oder 5130 ital. Die. Fruber begnugte man fich mit einer Berechnung des Umfangs nach Schritten und gab von diesen die Sahl 730,000 an2). Es laßt sich aber auch in der That keine Berechnung des Fladjenraums von Calabrien liefern, welche auf lange Beit giltig bleiben tonnte; denn das tyrrhenische Meer nagt beständig an der Weftfufte des Landes und arbeitet gleichsam daran, es ju verschlingen; und dieses fucht durch Anfat auf der Oftseite dem jonischen Meere feinen der= tigen Verluft wieder abzugewinnen. Nur an einem Puncte scheinen beide Meere mit vereinigter Gewalt gegen das eng zusammengepreste Land anzufturmen, um den untern Theil deffelben von dem italianischen Stontinent durch eine ähnliche Revolution loszureißen, wie dicienige gewesen fenn mag, welche Sieilien ju einer Infel gemacht bat. Es ist dies zwischen dem Meerbusen von Squillace und

¹²⁾ Schol. ad Hor. Od. IV. 8.

13) Mela II. 4. Plin. III. 14) Das Schwansende in der Benennung Calabria verbietet uns, diesen Arritet geographisch auszusübren. Wir verweisen daber auf die bestimmeren Benennungen: Jappyla, Danseiter nie, Solentini u. s. 15) In weiterer Bedeutung, Persectia mitgerechnet, auch Terra di Bari. 16) Paul. Diae. Hist. Long. II. 17. Zonan. XV. 4. VIII. 7. Byl. Manners Geogr. v. Ital. II. 87.

17) Strabo VI. p. 437.

18) S. über Appslia den schessische Eristlichen Falbinsel s. Die alte Geographie und Geschichte der sübwestlichen Halbinsel s. unter d. A. Oenotria. Byl. über den gauzen Artikel Nieduhr, Bosssi, Mansenert I. c.

¹⁾ Einige nehmen, durch eine falliche Angabe von Stadien bei Strabo versührt, tas Capo Pellare für tas Prem. Leucepetra. Bgl. Mannert I. c. Th. II. S. 184. 2) Bergt. über frühere Berechnungen Barrels Briefe über Calabrien und Sieilien, Th. I. S. 33. 34.

dem von G. Eusemia, wo die Breite des Landes bis auf 18 ital. Meilen eingezwängt wird 3). Doch tiefer binab weichen die beiden Meere fast gleichmäßig zuruch und geben dem fid) nach Often und 2Beften ausdehnen= den Lande beinahe so viel Flache wieder, als sie ihm durch ihr Eindringen bei S. Eusemia und Squillace ents riffen hatten. Go erweitert und verengert fich Calabrien abwechselnd, bis es endlich durch den Rift der fieilischen Meerenge in- eine Spike zusammengeschoben wird, welder die von beiden Seiten sich vereinigenden Wogen nicht mehr Land gonnen, als die Wurzeln des Apennins zu tragen vermogen. Diefes ftarte Gebirge bildet die Grundfeste von gang Calabrien, und je nachdem es feine Wurzeln und Sweige vorwarts ftredt oder guruckzieht, dehnt fid, das Land in Gbenen aus oder drangt fich in Thaler jufammen, ein abenteuerlich wechselndes Gewirr rau= her und schroffer Felsennatur und uppig fruchtbarer Gefilde.

Der Apennin zieht fich aus der Basilicata in seiner wilden, schroffen und grotesten Gestalt in Calabrien ber= ein. Seine meiften Berge find nicht fpis oder fonifch, fondern abgerundet, und je weiter ihre Rette nach der fudlichen Spite hinablauft, defto mehr fallen fie ab. Bu den hochsten gehoren die, welche die Basilicata von Ca-labrien scheiden, der M. Malaspina, M. Cilisterno, M. della Provizia und M. Pollino, etwas weiter in das Land hinein der M. Caritore. Ferner find zu nennen der M. Coccusso swischen Cosenza und dem adriatischen Micere, etwas hoher Mt. Isauro und Mt. Mula, das große Baldgebirge Gila, welches etwa in der Mitte des Landes, da, wo es feine großte Breite gewonnen hat, über 10 geogr. Meilen bedeeft und viele bedeutende Spizzen hat z. B. M. della Porcina, M. Januario, M. Regro, M. del Calabrese, M. dell' Ortica, M. Petti-nella, M. di Nerbo, M. Clibano, M. Jumicro, M. del Gigante, M. Calaferna, M. Macalla, und auf dem außersten Vorsprunge in das jonische Meer, nordlich über dem Bufen von Squillace, Mt. Corvaro und Mt. della Sibilla. Aledann zicht fich das Gebirge in eine fcmale Rette jusammen, welche gerade auf die Gudfpike ju in fast ununterbrochener Erhebung fortläuft. Die bedeutenoften Soben in diefer Richtung find M. Jego, M. Sagra, M. Caulone, Afpromonte, Mt. Cfope, Mt. Se= ferio und nach dem Capo dell' Armi binaus die drei Berge M. Sacro, M. Saggittario und M. Pittaro.

Die stärtsten Vorgebirge, welche der Apennin gegen das jonische Meer herausstreckt, find, von oben anfangend, das C. di Roseto, am Musstuffe des Calandro, also eine Granzspige Calabriens bildend, C. Trionto, E. d'Ilice, E. delle Colonne, C. Rigguto, C. di Stilo, C. di Bruggano, worauf wir gum C. di Spartivento ge= langen. Geben wir von da auf der andern Sufte in Die Hohe, so begegnen und nach einander: Punta della Sact= ta, Capo dell' Armi, Capo Cenide, Capo Baticano, E. Sambrone, E. Suvero, E. di Cetraro, Capo Fella,

C. di Circla.

Die Hauptlette des Apennins lauft anfänglich dem threbenischen Meere naber, als dem jonischen, binab, so daß die großen Ebenen von Caffano, Bifignano und Co= fenga nordlich über dem Gilagebirge bis gegen drei Bier= tel der Landesbreite vom jonischen Meere an einnehmen. Unter dem Gila ruckt aber der Bergrucken dem jonischen Meere naber, und die weitesten Ebenen gieben fich an der tyrrhenischen Seite dabin, die Piane di Palmi und di Monteleone; jedoch lagt auch das jonische Meer einigen Maum für flaches Land. Außer diesen Sbenen bilden die Berggüge auch noch viele weitere und engere Thaler, meldie an Fruchtbarkeit mit dem eigentlichen Flachlande wett= eifern, und durch die verschiedenen Grade ihres Klimas

die Begetation Calabriens fehr vervielfättigen.

Eine Menge Gluffe ftromen ju beiben Seiten von den Soben der Apenninen berab und bilden in den gro= Bern Ebenen viele Geen und Gumpfe, deren Ausdunftun= gen die Lufte verunreinigen; die meiften fiebenden We= maffer diefer Art fanden fid) an den oftlichen Ruften und namentlich in der Gegend, wo der Crati fich in das Meer ergiefit. Diefer Bluß, der großte von Calabrien, ber Crathis der Alten, bemaffert die fruchtbaren Cbenen von Cosenia und Bisignano und fallt, nachdem er mehre tlei= ne Blufichen und Bache in fich aufgenommen bat, gwi= schen Caffano und Roffano in das jonische Meer. Dicht über dem Crati ift die Mindung des Cofeile, und außer diefen beiden Fluffen find von denen, welche die Oftfufte durchschneiden, gu nennen: der Trionto, Nieto, Die Sas cina, der Alli, der Corace, der Alaro. In das turrhe= nifde Meer ftromen der Lao, der Diamante, der Gavu= to, der Metramo, der Metauro. Großere Landfeen gibt es in Calabrien nicht, aber einige Schwefelmaffer und andre Beilquellen, welche indeffen wenig benutt werden.

Der Boden Calabriens ift ein Gemifch von Ralf und Rreide, jener jedoch vorherrschend, und auch die Ober= lage der Gebirge ift fast überall aus diefen beiden Be= standtheilen gebildet. In den Ebenen hat die Ralferde bier und da einen bedeutenden Sufat von Sand. Unter dieser Rinde aber tochen, beständig genährt durch die un= terirdifchen Gemaffer, vulfanische Stoffe, Schwefel, 2m= bra und andre feuerhaltige Erden und Gafte. Daber ift Calabrien feit den altesten Beiten der Schauplat furcht= barer und verwüstender Erdrevolutionen gewesen, und von dem Anfange des siebenzehnten Jahrh, bis zu dem Jahre 1783, welches das gange sudliche Calabrien unter dem Sila beispiellos verheerte, fann man gegen funf und zwanzig startere und schwachere, theils langer, theils turger anhaltende Erderschütterungen in diesem Lande nach=

weisen.

Das lehte große Erdbeben brach am 5. Februar 1783 aus, und dauerte mit ungefchwächter und ftogweise fogar fich verstärkender Gewalt bis jum 28. Marg fort. Die verheerendsten Epodien deffelben maren ber Sag des ersten Ausbruchs, die Racht zwischen dem 6. und 7. Fe= bruar, der 27. und 28. deffelben Monats, der 1., 27. und 28. Marg. Rach biefer Beit fchien fich die Erde gu beruhigen, aber so allmalig, daß einzelne gelinde Stoffe und Erschütterungen als Rachweben der schrecklichen vul= kanischen Entbindung das Land noch nach Sahren in Schreden festen. Das Erdbeben brach unerwartet ein, denn die gewöhnlichen Borzeichen des nahenden Berder= bens waren theils zu unficher, um zu ernsten Gicherheits=

³⁾ hier fiebt man von ben Soben bee Apennins bei beiterm Wetter beide Meere.

maßregeln aufzufordern, theils gingen sie dem, was fie verfündigen follten, ju unmittelbar voraus, um Rettung moglich ju machen. In der Luft fchwerer, dicter Rebel voll eleftrischer Feuerzeichen, ein beständiger Gudoft- und Sudwestwind (Scirocco und Libecchio) in heftigen Stur= men durch das Land jagend, die aufgeloste Areiderinde des Erdbodens wie Lava über die Gefilde fliegend, Fifche, Bogel und Landthiere unruhig und betäubt, jene taus melnd in die Rege fturgend, diese schreiend und heulend umberschweifend oder zu Boden fintend; endlich ein schwus ler Regen, tobende Meereswogen, brullende Sturme, uns terirdische Donner. Die Erde erbebte in ihren Grund= festen, sant ein und erhob sich, tlaffte auf und wieder gufammen, Berge hoben sich aus ihren Wurzeln, Geen und Fluffe bildeten fich, wo Gelfen geftanden hatten, und die Menschen mit ihren Wohnungen und Besikungen sturzten massenweise in die offenen Schlunde hinab oder wurden von den einbrechenden Soben begraben. Gange Stadte und Dorfer verschwanden fast spurlos, über 40,000 Menschen wurden ein Raub des Sodes in den Tagen der Serfterung, und über 20,000 ftarben in den nachften beiden Jahren an ansteckenden Seuchen, den Folgen der durch Leichname und Versumpfungen verpe= fteten Luft.

Der eigentliche Hauptschanplaß dieser Erd=, Meer= und Luftrevolution mar das sudliche Calabrien unter dem Silagebirge bis zur Meerenge von Sieilien, und felbft der Metna und Stromboli bezeugten die auch unter dem Meere fortstromende Wirfung derselben durch verstarttes Donnern, Rauchen und Lavaspeien. 21m furchtbarften und anhaltenoffen wurden die schonen Ebenen am tyrrhe= nischen Meere beimgesucht. Den nordlichen Theil Calabriens, das fogenannte dieffeitige Calabrien, traf die Berheerung, in Vergleich mit dem Guden, nur wenig; die westliche Balfte deffelben blieb fast gang verschont, mehr fühlte die oftliche das unterirdische Ungethum. Das Beben der Erde mar indeffen durch einen großen Theil Sieiliens und felbft bis Reapel bin bemerfbar, doch mit so großer Kraft, um die Einwohner in Schrecken zu feken, nur in einem Umfange von ungefahr 500 Quadr. Der Mittelpunkt und Beerd des Erdbebens schien die Apenninenkette zu fenn, und namentlich der Monte Afpro oder Afpromonte; und die Ebenen am tyr= rbenischen Meere litten befonders deswegen mehr als die diesem Gebiege naber liegenden Strecken, weil das em= porte Meer schnell über fie weg fluthete, und die Menschen mit Haus und Habe in seine Wogen hinunterfd/lang 4).

Calabrien gehört größtentheils zur vierten Region des italianischen Silima's'), wo das Quedfilber nicht unter 3° sinkt. Auf dem Sila fallt zwar Schnee, aber er bleibt selten das ganze Jahr hindurch auch nur auf den hochsten Spitzen liegen. Der Libeechio und Scirocco find den Ruften fehr beschwerlich, aber nichts defto wes niger ift die Vegetation fast überall blübend und mächtig über alle Vorstellung. Der Getreidebau hat sich erft in neuerer Beit gehoben und allgemein verbreitet. In den Rustenebenen bauet man vorzüglich die Waizenart Majos rica, in den Thalern Grano Germano, doch auch andre Rorner, und von Sulfenfrudten namentlich viel Bohnen. In den Chenen Reis, Flachs, Baumwolle, Gafran, Sefam, Guffoly und schlechten Sabat. Der Wein von Calabrien ift fart und feurig: die besten Gafte geben die Gewächste von Cirella, Castrovillari, Rogliano, S. Biafe, S. Eufemia, Donnia, Diamante, Belvedere, und in der südlichen Proving die von Geraci, besonders der Bino Greco, von Villa S. Giovanni, Morteleone, Borgia, S. Elia, Montano, Nicaftro, Castiglione, Nicotera, Rosarno, Laureano; der Wein von Sciglio ist von solo cher Feuerfraft, daß man ihn nicht ohne Waffer zu trinten wagt. Auch werden herrliche Rofinen gewonnen, namentlich bei Cirella, Belvedere, Diamante und S. Algata. An Dl ift großer überfluß, da alle Thaler mit Dlivenbaumen bedeeft find, und nicht minder reich ift die Ernte der Agrumen und andrer edlen Frudte des Gu-Geringeres Doft und Beeren im Gilawalde. Seide, ein Sauptproduft des Landes; die beste liefert Meggio, und auf dem gangen Calabrien gehn jahrlich über 8000 Zentner gehafpelte Seide nach Neapel. Holz liefert der ungeheure Fichtenwald des Gila. Er enthalt außer der Bargfichte, welche theils jum Schiffbau dient, theils Terpentinol gibt, and andre Forstbaume 3. B. die Afche, aus welcher Manna gewonnen wird, ein tonigliches Regal.

Das füdliche Calabrien konnte man das eigentliche Treibhaus Italiens nennen; jede Pflanze sprost hier, wie über einem Feuerheerde, schnell und in voller Kraft und Schönheit hervor. Die Agrumen prangen in ihrer ganzen Vollsommenheit, Aloe und Dattelpalmen fommen im Freien fort, und das Quedfilber fallt bochft felten bis auf den Gefrierpunkt. Einen Winter kent das Land nicht; die Regenzeit, welche ihn vorstellt, gleicht einem naffen September unfres Klima's, und Schnee und Gis find dem Boden gang fremd. Aber im Commer vom Junius bis jum September verbrennt die Sonne die blus henden Gefilde, fein Regen erquieft die lechzende Erde, und eine in Glut schwebende Atmosphare liegt druckend über der erstorbenen Landschaft. Dagu fommen dann noch der Liberchio und Scirocco, welche feurige Dampfe aus Sicilien und Afrika berübergutragen icheinen, und Beere von Mustiten und Beuschrecken find in ihrem Ge-So ift also die eigentliche Begetation auf einen febr furgen Seitraum befchrantt, aber in diefem arbeitet fie auch mit wunderbarer Gewalt und fast ohne alle Bilfe der Menschen. Denn der Ackerbau wird auf das forgloseste betrieben, und man mochte fagen, fast 2lues

⁴⁾ Istoria de' Fenomeni del Tremoto avvenuto nelle Calabrie e nel Valiemone nell' anno 1783 posta in luce dalla Real Accademia delle scienze e delle belle lettere di Napoli. Napoli 1784. fol. Dolomieu: Mémoire sur les tremblements de Terre de la Calabre etc. Rome, 1784. Samilton in den Philos. Transact. 1783. Bartelé Briefe über Calabrien und Sicilien. B. 1., verzüglich vom zehnten Briefe an. Die Jahre, in welchen seit 1600 Erdbeben in Calabrien Statt gefunden haben, sind: 1602, 1609, 1616 zweimal, 1617, 1620, 1621, 1626, 1627, 1638, eins der bedeutendsten Erdbeben, 1640, 1644, 1644, 1654, 1654, 1659, bedeutend, 1660 Bertschung des verigen Erdbebens, 1682, 1693, Stoße and Sicilien herüber, 1694, 1702, 1703, 1706, 1717, 1731, 1743, 1744, 1746, 1756 und 1783.

⁵⁾ Rad Gauffure's Ubtheilung.

wachse wild. Obgleich das Land beinahe gar keinen Dunger befomt, vervielfaltigt fid, doch der Waigen bis sum funfschnfachen, und nie unter dem funffachen. Gben fo treiben die meisten Gartenfrüchte wild oder doch ohne befondere Pflege hervor, Melonen, Gurken, Spargel, Artischocken u. a. m. Die fchonften Blumen, mit aromatischen Rrautern gemischt, bedecken die Sugel, und bei Bivongi tragt ein Berg die beste Salbei von gang Europa.

Die Viehzucht des Landes ist bedeutend. Das Pferd nicht groß, aber muthig und unermudet. Mehr Schafzucht, als Nindvichzucht; jedoch wird die Wolle nicht veredelt. Biel Siegen und Schweine, wenig zahmes Geflügel. Desto mehr wildes, und die Vogeljagd ift eine Lieblingebeschäftigung der Calabrefen. Große Jagd vor-Die Bienengucht wird vernach= züglich im Silawalde. laffigt, so geeignet auch das Land ju derfelben ift. Die Fischerei beschäftigt und ernahrt fast alle Strandbewohner. Sardellen und Anschovis werden im Mai und Septem= ber in Menge gefangen und eingefalzen verschieft; aber leider ift das Salz in Calabrien theuer. Auch fleine Thunfifche, Palamidi genant, und Caffandelen und Hale in der Meerenge von Sicilien. An mehren Punkten der Ruften des tyrrhenischen Meeres werden Rorallen gefischt.

Das Mineralreich wurde ergiebiger feyn, wenn man feinen Schaten fleißiger nachspürte. Die Unzeigen von Gold, Silber, Blei, Kupfer und Spiegglanz werden schlicht verfolgt. Eisen vorzüglich bei Stilo, Steinfalz bei Cotrone, Altomonte, Manea des Vescovo und Pasluti, Bleierz (Lega), Bergblau, Markast, Steinfohlen, Porzellanerde, Granit, Kalt, Gips, Marmor, Breide,

schoner Thon.

Die gesamte Sahl der Bewohner Calabriens betrug nach einer Sahlung des J. 1793: 779,449. Rehfues gibt etwas weniger an, und die neueste Sablung erreicht nur 760,702 6). Die Calabrefen find, wie ihr Land, voll der herrlichsten Srafte und Anlagen, welche aber in ihnen zum Theil eben fo unangebauet und verwildert find, wie in jenem. Ihre eigene Tragbeit ift freilich beswegen angutlagen, aber nicht minder die fchlechte Regieung, Deren Drud und Laffigleit in alten Migbrauchen und neuen Ausschweifungen jeder freien und froben Thatigfeit des Bolles die Flügel lahmt?). Und fo ift denn Cala= brien, im Alterthume das Vaterland des uppigsten Wohlstandes und der fraftigsten Bildung, das Land, in welchem ein Spharis und ein Eroton neben einander blubeten, gegenwartig eine Beimath von Bettlern und Raubern, eine Beute des robesten Aberglaubens und der gierigsten Sabsucht in den Sanden der Monche, der Pachter, der Bollner, der Richter und der Lehnsberren. Ein Theil der Ginwohner von Calabrien besteht aus 21r= nauten, welche fich zur unirten griechischen Rirche befennen und in eigenen Dorfern wohnen. Die eigentlichen Calabrefen fchildert Bartels als einen ftarten, mobige= bildeten Menschenschlag von freundlichem Betragen und

rober Bergensaute. Jaad ift ihre Lieblingebeschaftigung, und die Flinte ihre liebste Burde. Das andre Geschlicht lebt gedruckt und zu den schwerften Alrbeiten verdamt, da= ber es auch, wenigstens in den niedern Rlaffen, felten ju einer ichonen Bluthe gedeihet. Bei aller Robbeit und Unwiffenheit fehlt es den Calabrefen doch nicht an ge= fundem und lebendigem Berftande, und unter dem fchmes ren Jodie, welches fie druckt, haben fie ihren angebor-nen fecten Muth und ihre franke Offenheit nicht gang eingebuft. Gie find unter allen Italianern vielleicht die neugierigsten, aber auch selbst zur ruckhaltelosesten Mit-theilung geneigt, sobald sie einiges Sutrauen zu bem Fremden gewonnen haben. Ihre Sauptleidenschaft ift bas Kartenspiel, und an Doldstichen in den Momenten des aufbrausenden Muthes fehlt es bei ihnen eben so wenig, wie bei den nordlicheren Italianern, deren Tem= perament fid, unter dem gemäßigteren Klima fogar mehr abfühlen fann, als das ealabresische unter brennendem

himmel und auf brennender Erde.

Die Gewerbzweige des Landes find, trot feiner Ergiebigfeit, fehr befchrantt. Gigentliche Fabrifen und Manufafturen in großerem Ginne gibt es nirgends. Mußer dem Landbau, der Biebjucht und der Fischerei beschäftigt die Seidenspinnerei sehr viele Bande, und die nothigsten Sandwerte werden laffig und im Aleinen ge= trieben. Wenn etwas davon Erwähnung verdient, fo find es die Webereien von leinenen, baumwollenen und groben feidenen Beugen, die Gerbereien und Sopfereien. Der Sandel ist größtentheils auf das Innere beschränft und wird selbst hier durch den Mangel guter Straffen und Wege erschwert. Denn nur eine Hauptstraffe führt durch das Land, und die Nebenwege find jum Theil felbst mit Mauleseln faum zu pafficen. Bur die Husfuhr liefert Calabrien vorzüglich Seide, St, edle Früchte, Wein, Roffnen, Terpentin, Marmor, Schiffbauholy, Steinfaly, Eifen, die füdlichen Gbenen auch Getreide, und in ge= ringerem Mage und Werthe Wolle, Theer, Mastig, Gallapfel, Kanthariden, Bergamottenbl und einige andere Effengen, Pechfaffer, Korallen, Schweinefleisch und ge-falgene Fische. Einen fichern und wohl eingerichteten Seehafen bat das gange Land nicht, und fo fehr daber auch der Calabrefe jum Seehandel geneigt ift, fo fann er doch blos Rabotage in fleinen Felucken treiben. Die Rauffahrer aus Parghelia allein besuchen die Suften von Sardinien, Franfreich und Spanien, mo fie ihre Produtte absetzen und dafur Fabritate einziehen. fardinischen Ruften gehn sie vornehmlich der Korallenfische= rei nach. Cofenza ift der Hauptmarkt fur die inlandischen Produlte, jedoch ju weit von den sudlichen Theilen der Halbinsel entlegen, um den dortigen kleinen Sechandel zu storen.

Calabrien wird in drei Provinzen abgetheilt. Der nordliche Theil des Landes von der Gränze gegen die Bafilicata an bis ju dem Fluffe Nicto, und auf der Weitseite bis zu dem Capo Suvero herab, also das großte Stuck bes Silamalbes abidmeidend, beifit Calabria Ci-teriore's), zwifchen 33° 38' bis 34° 56' bftlicher Lange und 39° 1' bis 40° 7' nordlicher Breite. Flacheninhalt,

⁶⁾ Bergt, weiter unten die Provingenabibeilungen. nen Uberblid ter Regirungeferm und Gerichteverfaffung von Catabrien gibr Bartete im 4. Briefe des erften Bandes.

⁸⁾ Man fagt auch Calabria citra und Calabria eltra.

nach Hagemann 1661 geogr. oder 2674 ital., nach Achsfues 1623 geogr. oder 2595 ital. Quadr. Meilen. Bolfsmenge, im Jahre 1793, 345,532 stopfe, also auf eine Quadratmeile im Durchschnitt 2080 stopfe. Rehsfues gibt 344,713 Sinwohner an, eine neuere Zahlung 341,248. Diese Provinz zerfällt in 4 Distritte: Cosenza,

Roffane, Almantea und Castrovillari.

Das sübliche Salabrien von der angegebenen Gränze an bis zu der siellischen Meerenge heißt Salabria ulteriore und zerfällt wieder in zwei Provinzen: Salabria ulteriore seconda und prima. Beide zusammen liegen zwischen 33° 22' bis 34° 57' bil. Länge und 37° 51' bis 39° 12' nördl. Breite. Flächeninhalt, nach Hagemann 1542 geogr. oder 2518 ital., nach Nehsues 15576 geogr. oder 2535 ital. Quadr. Meilen. Volksmenge, im Jahre 1793, 433,917, also auf eine Quadratmeile im Durchsschnitt 2811 Köpse; nach Rehsues 408,922 und nach eisner neueren Jählung 419,454.

Die zweite Provinz von Calabria ukteriore nimt den nordlichen Theil des füdlichen Calabriens bis zu den Flüssen Petrace und Metramo ein und umfast die Distritte Catanzaro und Monteleone. Die Südspize der Halbinsel bis zur Meerenge gehört der ersten Provinz von Calabria ulteriore an, welche in die beiden Distritte Reggio und Palmi zerfällt.).

CALABRIA. (Geschichte). Die alte Geschichte Des Landes, welches in ber mittleren Beit ben Ramen Calabrien empfangen bat, gebort unter die Artifel Oenotria, Magna Graecia etc. Hach der fonftantinischen Eintheitung des romifden Reichs wurde Calabrien gu den Suburbicarifden Provingen gegahlt und durch Correctores vermaltet, welche unmittelbar unter dem Bicaring ju Mom ftanden. Im Anfange des 5. Jahrh. entflamte ber Ginbruch der Weftgothen unter ihrem So= nige Alarich den friegerischen Geift der alten Lucaner und Bruttier wieder; aber fie erlagen nach tapferm Bider= stande ber Alles fortreißenden Bluth, und Cofenja mard ein Raub des verheerenden Arieges. Sier fand Marich im 3. 410 das Ende feiner großen Laufbahn, und mit ibm fant die Macht der Gothen in Unteritalien gu Grabe. Raifer Honorius, damals in Navenna, erfannte nach bergestellter Rube die heldenmuthigen Unftrengungen ber Calabrefen durch außerordentliche Bergunftigungen und erließ ihnen namentlich fast allen Tribut. Die folgenden Sabre find eine Beit der Roth und Schreden fur Cala= brien; und die Natur wetteifert mit den Menschen, das fcone Land ju vermuften. Erdbeben, Beft, Beeredguge wechseln sich ab; Gothen und Lengobarden, einheimische Burften und Gerren, Griechen und Araber machen Cala= brien ju bem beständigen Schauplate ihrer Rriege und Behben. Die Araber maren aus Afrita herübergefegelt, und murden anfänglich von den streitenden Parteien in Dienst genommen; in der Folge fetten fie fich aber felb= ftandig fest und machten den Griechen viel ju fchaffen. Diese behaupteten indeffen, wenn auch in manchen Pe= rioden nur dem Ramen nach, Die Berrichaft über Cala= brien bis jum 11. Jahrh., wo die Normannen fie ab= Die griechische Macht bob fich besonders durch loften. die glücklichen Beldzüge des Belifarius und Narfes über die Gothen um die Mitte des 6. Jahrh.; aber nicht lange nachher breiteten sich die Longobarden von Oberita= lien bis nach der calabrifchen Salbinfel aus, und der longobardische Monig Flavius Antharis jog wie ein Sturm bis nach Meggio binunter, wo er mit feinem Spiefe ge= gen die alte Caule an der ficilischen Meerenge fchlug, jum Seichen, daß bier die Grange feines Reiches fen. Ein weniger wilder, aber nicht minder gefährlicher Geg= ner der griechischen Berrichaft in Italien, welche fich all= malig in das Eparchat von Mavenna zusammenzog, war der Bergog von Benevent, deffen Befigungen ebenfalls bis in Calabrien hineinreichten. Der graufame Con= fans, entschloffen, Stalien wieder ju gewinnen, ftellte fich im Jahre 660 felbst an die Spige eines großen Bec= res, mit welchem er in Sarent landete und bis Rom vordrang. Alls er aber, von den Longobarden schmählich geschlagen, sich durch Calabrien juruckzog, plunderte, brannte und wuthete er in feinem eigenen Lande fchreck= licher, als irgend ein Seind es vor ibm gethan hatte. Durch den Vertrag, welchen die Kaifer Nicephorus und Karl der Große im Sabre 802 über die Granglinie ihrer Reiche ichloffen, wurde dem griechischen zwar der Befit von Sicilien und Calabrien jugesprochen, aber es fehlte demfelben mehr als je die Macht, fich darin ju behaupten. Denn bald darauf überschwemmen die Garagenen aus Afrika und Sicilien die ganze füdliche Halbinfel und Schlachten und brennen unter dem schon erschlafften Bolte, wie unter gabmen Beerden. Die Franken, von dem Ber= joge von Benevent ju Bilfe gerufen, fonnten den wilden Schwärmen feinen Ginbalt thun, und die immer rau= dende Blutbuhne Unteritaliens wurde gegen Ende des 10. Jahrh. auch noch von den Beeren zweier Raifer, Otto's II. und des Nicephorus Phocas, unterhalten. Otto, von feiner Gemalin Theophania, der Tochter des griechischen Raifers aufgemuntert, batte den Plan gefaßt, der schwa= den busantischen Berrichaft in Italien vollig ein Ende ju maden; aber er wurde bei Barentello, unweit Roffa= no, geschlagen und entging nur durch fuhne Geistesgegen= wart der Gefangenschaft. Gein bald nachher erfolgter Tod gab den Griechen wieder freie Sand in Calabrien, und es begann nun eine der glangenoften Epochen der bnjantinischen Berrschaft in Unteritalien, Die aber von desto fürzerer Dauer mar. Die Berwaltung wurde neu geordnet; ein Catapan ftand an der Spige, als bodifter Befehlshaber, mit fast unumschrantter Gewalt in der Proving, und ibm untergeordnet waren die Strategen. Aber der Druck und die Ausschweisungen der Byzantiner machten ihre Herrschaft verhaft und erweckten ihnen im Innern des Landes gefährlichere Feinde, als die ficilianis fchen Araber, beren Streifereien Calabrien noch immer bennruhigten. Gine Emporung brach aus; Melus und Dattuß stellten fich an ihre Spige, und normannische Abenteurer wurden ihre Berbundeten. Diefe, aus dem

⁹⁾ S. Bartets Briefe über Calabrien und Sieilien. Erster Theit. Haffet's vollftändige und neueste Erdbeschreibung der helvetischen Eitgenoffenschaft und der Halbiniet Italien. VI. Band der I. Abtreitung des Handbucke der neuesten Erdbeschreibung ze. Carts Geograf. della Sieilia prima, disegnata da Rizzi Zannoni. Mouvella carte chorograph. des états du Roy, de Naples, par J. B. de Bouge. Berl. 1802. 3. A. Stieler's Katte von Reapel und Sieilien. Nurnderg 1807.

beiligen Lande beimtehrend, hatten fich anfangs gegen Die Caragenen bei Galerno mit heldenmuthiger Sapfer= feit versucht und dadurch Ruhm und Vertrauen bei den Eingebornen gewonnen. In der Folge erkampften fie fich eigene Wohnfige in dem ichonen Lande, und die glan= gende Musficht loette immer neue Buge friegoluftiger Mormannen nach Unteritalien. Diese Buge beginnen mit dent Anfange des 11. Jahrh., und von der Beit an wuchs die Macht der Einwanderer mit jedem Sage, eben fo febr durch eigene Unstrengungen, wie durch den unauf= berlichen Buffuß der mifvergnugten Italianer. Die Griechen hielten sich zwar noch, aber die Gahrungen dauerten fort und griffen immer weiter um fich. Endlich aber fturgte ihre eigene Treulofigfeit ihren morfden Ihron in Stalien ganglid um. Gie hatten eine Gdhaar von Mormannen in ihren Gold genommen und betampften durch Diese tapfern Arme Die Garagenen in Sicilien. Aber nun hatten fie die Belden gern um den verheißenen Lohn betrogen und weckten dadurch die gerechte Rache derfelben. Gie fetten nach Calabrien über und fochten überall fieg= reich gegen die Griechen und die papfiliche Macht. Den Musschlag gaben die gehn Gobne des Grafen Santred von Sauteville, deren einer, Robert Unistard, Cofenga und Bifignano eroberte und bis Meggio vordrang. riefen die Normanner jum Bergog von Apulien und Ca= labrien aus, in welcher Wurde ihn der Papft im Jahre 1060 beffatigte. Bon diefer Beit an faut die Wefchichte Calabriens mit der des normannischen Reichs in Unter= italien zusammen, geht alsdann in die Bobenstaufische über, und bleibt weiterhin in Berbindung mit der neapolitanischen.

Unter Raifer Friedrich II. wurde Calabrien in zwei Provinzen getheilt. Das dieffeitige erhielt den Ramen Bal di Crati, von dem Bluffe, deffen wir oben gedacht haben; das jenseitige hieß Terra Jordana. 28cH jede Proving von einem fogenannten Suftiziaring, d. h. Oberbefehlshaber, verwaltet wurde, fo tommen die Provingen von jest an auch unter dem Ramen der Justis giarate vor. Ein Großjuftigiarius führte die Befamtaufficht über die Justigiarien und befand fich gewohn= lich unmittelbar gur Geite des Raifers, wenn diefer das Land durchreifte. Huch bestimmte Friedrich jeden erften Jag des Mais und des Novembers zu einem offenen Ge= richt für jede Proving, damit das Bolt feine Wansche und Klagen vor unparteiifden Obren laut werden ließe und die Diffbrauche und Ausschweifungen der Obrigkeiten an das Licht und zur Strafe gezogen wurden. Cofenga war for beide Calabrien der Drt diefes Gerichts, und Die Daner deffelben auf 8 bis 14 Lage festgefest. 2buch den Sandeleverfehr Calabriens beforderte der große Stai= fer und legte zwei von den sieben Sauptmartten des gangen Reichs nach Calabrien, namlich nach Cofenga und Reggio.

In den der hobenstaufischen Herrschaft folgenden Kriegen, welche Scielien und Reapel zu zwei Reichen auseinander riffen, litten die Kusten Calabriens viel durch die freuzenden, spanischen Fletten, und der Friede gab das durch die Leiden des Krieges erschöpfte Land den übermuthigen Fehden und Meutereien der machtigen Barrone Preis, welche die normannische Lehnsversassung ihm

hinterlaffen hatte. Die Zeit der spanischen Vicetonige war für Calabrien eben so unheilbringend, wie für die übrigen Theile des neapolitanischen Reiches. Aber eine befondere Geifiel traf es unter der Regirung Rarls V. und deffen Bieetonigs, des Berjogs von Mecala, durch die wuthenden Reterverfolgungen, welche gange Diftrifte, namentlich in der Gegend von Cofenza, zu Ginoden mach-Bald nachher plunderten und fengten die Turfen, wahrscheinlich von den Frangofen aufgeregt, an den Susten von Calabrien und wagten sich tollfuhn bis in den Golf von Reapel hinauf. Richt minder unwiderstehlich durchjogen große Rauberbanden das Innere des Landes, und ein gewiffer Martus, einer ihrer Sauptauführer, ließ sich Sienig nennen und sich Bepter und Strone vor= tragen. Unter Philipp III. gegen Anfang des 17. Jahrh. gab die tolle Berschworung des schwarmerischen Domini= faners Thomas Campanella von Stilo und feines wil= den Ordensbruders Ponzio von Ricaftro fast gang Cala= beien den Husschweifungen und Schrecken eines Bolfeaufstandes Preis, welcher, anstatt dem bedrückten Lande einige Erleichterung gu erringen, es vielmehr unter ein harteres Jody und fcharfere Geißeln brachte. und hinrichtungen wechselten mit unerschwinglichen Muf= lagen; und trot allen Gelderpreffungen verarmten bed) die Statstaffen unter der folgenden Regirung Philipps IV. fo schmablich, daß viele Domanen des neavolitanischen Reiches, und namentlich in Calabrien, verfauft merden mußten.

Gegen die Mitte des 17. Jahrh. machte Frankreich einen Versuch auf Sicilien und Calabrien, indem es die durch Mafaniello erregten und von dem Bergog Beinrich von Guife weiter ausgebreiteten Unruhen der Meapolita= ner, fo wie auch den Aufftand von Meffina, mit feinen Flotten unterflügte. Die Plane ber frangofifchen Politik und die hoffnungen der italianischen Patrioten scheiterten gwar an der Feigheit und dem Wankelmuthe des neapos litanischen und sieilischen Boltes, aber für Calabrien-bat= ten diefe Unruhen wenigstens eine gludliche Folge, die Ausrottung der Banditen, von denen die Spanier einen großen Theil in ihre Dienste genommen hatten, um fie gegen ihre eigenen Mameraden zu gebrauchen. Die durch den spanischen Gucceffionetrieg berbeigeführten Berande= rungen im neapolitanischen Reiche übten keinen unmittels baren und besondern Ginfluß auf Calabrien aus, und von der surchtbaren Erdrevolution des 3. 1783 ift in dem geographischen Artitel gehandelt worden*). (W. Müller.)

CALACTA. Die Griechen nannten den fleinen Borsprung ber Nordfuste Sieiliens, westlich von Messana, Kali axi, das schine Borsand. Die Santsaer luben furz vor den persischen Kriegen die fleinastatischen Jonier ein, hier in ihrer Nachbarschaft eine Kolonie zu gründen, und die Samier, versinigt mit einigen nach der Serstörung ihrer Stadt flüchtigen Milessen, segelten das auf nach Sieilien, und machten, anstatt eine eigene Pflanzstadt zu gründen, verführt durch den Lyxannen von

^{*)} Greftentheils nach Bartels :c. Brief 3. mit Bergteischung ber eingrufenden byzaminischen, normannischen und neupelitauschen Geschichte.

Nikegium, ber Herrschaft ber Sanklaer ein Ende 1). Der Grunder der Stadt Kali axis war der Fürst der Sikusler, Ducetius, welcher, nachdem er durch die Syrakuser gezwungen worden war, nach Korinth auszuwandern, von dort her nüt freiwilligen Begleitern zurücksehrte, und sich das von den Hauptmächten Sieiliens ziemlich entsternte schöne Userland zu einem neuen Wohnsitze erwählte. Diese Gründung fällt in die 83te Olympiade 2). Bon der Zeit an schweigen alle Nachrichten über die neue Stadt, und erst bei Sieero tritt Calacta wieder auf 3). Nachher sindet sich der Name bei Plinius (Gelatini), Ptolemäus und in den Itinerarien. Die Peutingersche Sasel bestimt die Lage des Ortes auf 12 Milliarien von Hales, nördlich von dem neuen Städtchen Caronia 4).

CALADENIA, R. Br.; eine Pflanzengattung aus der naturlichen Familie der Orchideen und der 20. Linne'schen Klaffe. Sie zeichnet sich durch eine mit gereihten Deufen beseite Lippe und durch drufige Kelchblatter
aus, deren vier vordere unter der Lippe stehn. Der Pollen ist mehlartig. Es sind 15 Arten bekant, die famtlich
in Reu-Holland und Diemens Land wachsen. (Sprengel.)

CALADIUM, Vent., eine Pflanzengattung auß ter natürlichen Familie der Aroideen und der 21. Linne'fden Rlaffe, fie unterfcheidet fid von Arum dadurch, daß ibre Untheren an der Spige des Bluthenfolbens ftebn, daß fie ichildformig und vielfacherig find, und bag swischen ihnen und ben weiblichen Theilen frumpfe Drus fen figen. Gie tragt einfamige Beeren. Die intereffan= testen Urren find: Cal. esculentum Vent., welches in Bestindien, Gudamerita und auf den Infeln der Gudfee wild machst und auf feuchten Acern, unter bem Ra-men caraibischer Kohl gebaut wird. Die Blatter werden als Gemufe gefocht. Gine andere Art: Cal. seguinum Fent., Die einen hoben Stamm treibt, ift febr giftig: bech bereitet man in Westindien eine scharfe Lauge dar= aus, um den Bucker gu reinigen. Eben fo giftig, menig= fiens febr fcarf, ift Cal. arborescens Vent., von deffen Stamm die graufamen Berren der Megerfflaven dies fen jur Strafe Stude in den Mund legen, wodurch bie fdmerghaftefte Entzundung und Speichelfluß bewirft wird. Gine Sierde unserer Garten ift Cal. bicolor Vent., mes gen der rofenrotben Beichnung der Blatter. (Sprengel.)

Calaforo, s. Charybdis.
CALAGULAE, rad. Kalagula, von einer noch unbekannten südamerikan. Pflanze. Sie hat keinen hers vorstechenden Geschmack und Geruch, wird aber von den Indianern sehr geschäht. In Italien wendete man sie neuerlich zuerst als Schweiße und Harumonien nach gesen Wasserucht, desgleichen bei Pneumonien nach ges bedenem Entzündungszustande, bei stockendem Schleims Auswurse und bei Brustkrankheiten mit eiterartigem, blutigem Auswurse mit mehrerm oder wenigerm Ersfelg an*).

(Th. Schreger.)

CALAGURIS, Calagurra, Calagorina, 1) Stadt in Hispania Larraconensis, in der Nähe des Ebre, aller Wahrscheinlichkeit nach das heutige Calaborra, die Raterstadt Quintilians, ausgezeichnet durch beispiellose Treue und Standhaftigkeit im Sertorianischen Kriege, der mit ihrer Eroberung endigte. (Strado 3. p. 244. Val. Max. 7, 6. Flor. 3, 22). Diese Stadt führte den Beinamen Fibularensis, zum Unterschiede von — — 2) der gleichenamigen, mit dem Beinamen Nassica oder Nascica, im Gebiete der Ilergeten, in der Nachbarschaft von Osca (Caes. B. C. 1, 60.); muthmaßlich das jesige Laorre in Arragonien. (H.)

CALAHORRA, sonst Calaguris, Ciudade in der span. Prov. Soria, am Cidacos, über den eine schone Brücke von 10 Bogen führt, in einer sehr fruchtbaren Gegend, mit 7200 Einw., 3 Pfarrkirchen, 3 Albstern und einem unter das Erzbisthum von Burgos gehörigen Bisthum. (Stein.)

CALAIS, 1) Stadt im Diftr. Boulogne des frang. Dep. Pas de Calais. Gie liegt (50° 57' 32" Br. und 19° 31' 1" 2.) an dem Kanale und zwar da, wo er am schmalften und von den Ruften Englands nur 3 2 Dt. entfernt ift, mitten zwischen Moraften, ift mit farten Festungewerfen umgeben, aus welchen 2 Thore fuhren, und wird außerdem noch durch eine außerst feste Sitadelle, worin ein wohl verfebenes Seughaus fieht, vertheidigt, fo daß Calais ju den Festungen des zweiten Ranges gehort. Gie wird in die Ober= und Unterstadt abgetheilt, bildet ein langliches Quadrat, hat einen schonen offentlichen Plat, den Paradeplat, breite gepflafterte Straffen, 900 gut gebauete Saufer, 2 Rirchen, 2 Sofpitaler, 1 Grammatifalfchule, 1 Borje, 1 Sandelsgericht und 8531 Ginm., ist aber im Ganzen todt und ohne Leben, und dieses zeigt fich nur dann, wenn die Stadt voller Fremden ift, Die beständig über den Kanal nach dem festen Lande ftromen. Der Runftfleis ift gang unbedeutend und beschränft sich auf einige Seife-, Strumpf- und Diugenfabrifen, der Sandel auf Rramerei, da im Großen durch= aus feine Geschäfte gemacht werden. Der seichte und nur fleine Schiffe faffende Safen wird durch die Ranonen von 5 Forte veribeidigt; den Eingang schließen 2 Damme. Die Einro. felbft befigen nur Fifderboote und einige Seefchiffe, mit welchen erstern sie die Mafrelenfischerei betreiben, mit den andern auf Beringe und Rabllaue Jagd maden, und dies ift auch außer den Ausfluffen ber Garnison und der vielen Fremden ihre Sauptnahrung. Wochentlich gehen von hier viermal Packetboote nach Do= ver. Quellwaffer hat der ungefunde Ort nicht und man muß zu Cifternen seine Suflucht nehmen. Bu den Fesftungswerfen von Calais gehort auch das i Meile ents fernte ftarte Fort Rievlet, von welchem ein Damm nach ber Citadelle führt. Calais ift in der Geschichte durch feine Belagerungen befannt: 1346 belagerte fie Eduard III. und nahm fie durch Sunger nach einer außerst hart= nachigen Vertheidigung, wobei die edle Aufopferung von 12 der vornehmsten Burger sich und ihre Mithurger rets

¹⁾ S. Herodof, VI. 22. Thucyd, VI. 5. Bergt. b. Artifel Messana, Zancle. 2) Diod. Sic. XII. 8. 3) In Verrem. 1iI. 43, 4) S. Mannert Geogr. v. Italia. Sh. 11. S. 409. 410.

<sup>410.

*)</sup> Bal. Della Radice di Calagula; Memor, di L. Gelmetti.
Mantua 1783. — Bas. Carminari's Untersuch. und Erfahr.

über d. Bestandtbeite und Seilfraft der Calagulawurzet, nebst Gelmetris Auff. über tiese Wurzel; a. d. Ir. Leipig 1793. 8. — Fauquelin in Annal. d. Ch. T. LV. p. 22 etc.

tete, die der Ronig von England blos aus der Stadt vertrieb und felbige mit Englandern bevolterte. Gie blieb nun 211 Jahre lang in den Sanden diefer Ration, und wurde erft 1558 von den Frangosen-wieder genommen. Auch die Spanier eroberten fie 1596. Gie ift der Ge= burtfort des Romanendichtere Pierre Unt. de Laplace, † 1793. Bei Calais endigt der Kana! von G. Omer, welcher über Watter geht, sehr viele Krummungen bat, und im Gangen Schlecht benutt wird. - 2) Dit dem Bufate Gaint: die Bauptstadt eines Diffritts des frang. Dep. Sarthe, welcher auf 2124 DDl. 6 Kantone, 60 Gemeinden und 66,330 Einw. faßt. Gie liegt an der Unilla in einer unfruchtbaren Saide, bat 3 Rirchen, 1 Hospital, 532 Saufer und 3646 Einw., die Giamoifen, Tucher nach Chollet Façon, Droguete, Gerges und Lester liefern, einige Wachsebleichen und Kramerei unterstalten, und 5 Jahrmartte haben. Der Ort ift sonst schlecht gebauet und ohne Leben. Das jest in eine Fa= brit verwandelte Mondisfloster ift durch den heiligen Ca= lais, von welchem auch die Stadt den Ramen tragt, gestiftet. (Hassel.)

Calait, f. Türkei.

CALAMAGOSTIS, nannte schon Aldanson ein Gras, welches nur eine Bluthe im Sielch bat, deffen Bluthe fleiner als der Reld, an der Bafis einen Krang von Saaren und auf der untern Klappe eine Granne hat. Bon Arundo ift die Gattung lediglich durch den einbluthigen Reld unterschieden. In meinem syst. veg. 1. p. 252. find 19 Urten davon aufgeführt, unter welchen Cal. epigeios, lanceolata Roth., litorea, Halleriana Cand., mauritanica*, cianoides* und lapponica*, fonft ju Arundo gerechnet, mit langern Spaaren ale die Bluthenfrone, verfebn find. Bei Cal. montana Host. und sylvatica Cand. find die Saare furger ale die Co= rolle. (Sprengel.)

CALAMIANEN, eine Gruppe von 3 großern Infeln, die im Meere von Mindoro belegen ift und zu den fpanischen Biffagerinseln gerechnet wird. Gie breitet sid) von 137° 30' bis 138° 20 est. L. und von 10° 30' bis 11° 10' nordl. Br. im G. IB. von Mindoro und im N. D. von Paragoa aus, enthalt die 3 größten Eilande Buewagan, Calamiana und Linacapan und ift von einer zahllofen Menge von Stoglien und Klippen umgeben, die die Schifffahrt in diefem Dieere febr ge= fahrlich machen. Dit den paar fpanifchen Riederlaffun= gen auf Paragoa macht fie eine Alfaldenfchaft aus, die 1810 nur 15,990 biffanische Ginw. zählte und deren 211= kalde seinen Sis in dem Dorfe Culjong auf der Infel Calamiana hatte. Gie haben übrigens die Produfte der übrigen Biffayerinseln, als: Yams, Pataten, Reis, Kampesche= und Ebenholy, Wachs, Pferde, Mindvieh, 2Bild und vor allen Salanganennefter. (Hassel.)

CALAMINA, nent Palifot : Beauvois (agrostogr. p. 129.) einige Grafer, die fonst und beffer ju Apluda und Anthesteria gezogen werden. (Sprengel.)

CALAMINE (Pierre calaminaire). Man begreift barunter die derben, oft mit Mergel gemengten, eifenfchuf= figen Abanderungen des Galmeys. S. Sint. (Germar.) CALAMINTHA, nannte Tournefort die Arten Thymus, welche durch ihren nicht genau weilippigen

Mag. Encyclop. d. 20. u. R. XIV. 2. Abibeil.

Reld und durch den Bluthenftand in geftielten Doldentrauben, fich von den andern unterscheiden. Thymus Calamintha und Nepita Scop. gehören besonders hieher, welche Linne zu Melissa zog, die aber jest mit Recht unter Thymus, bleiben. (Sprengel.)

Calamint-Stein, f. Cadmia. CALAMITA, Schneid. Hyla Laur. Laub- fleber, gewöhnlich Laubfrofch. Folgende Stelle in Plinius hist. nat. XXXII. c. 10 .: Rana quam Graeci calamites vocant, quoniam inter arundines et fruticeta vivat, minima omnium et viridissima, madit es hochst mahrscheinlich, daß der griechische Name Kadauerns den gemeinen Laubfrosch bezeichne. der wandte ihn daher mit Recht als Gattungenamen an. und verwarf den von Laurenti, nach dem in einem Sumpf umgefommenen Gefahrten des Berfules gebilde= ten Hyla. Die Laubkleber bilden wol bestimt eine eigene Gattung der Quaf = Batrachier, welche indef den Froschen nah und naher, wie den andern verwandt ift. Sie unterschriden fich nur von ihnen, fo wie von allen Batrachiern, dadurch, daß das lette Glied ihrer Beben fich freisformig erweitert, und an der untern Flache mit einer tlebrigen Materie verfeben ift, durch welche fie in den Stand gesetst werden, an Baume, ja an Felsen, Mauern und Glas in die Sohe zu fleigen und fich fest= zuhalten. Eben daher verleben fie auch den Sommer in Waldern und Beden auf den Baumen und ernahren fich von Insecten; gegen den Winter aber verfriechen fie fich in Gumpfe und halten einen Winterfchlaf. Huch begat= ten fie fid) im Frubling im Waffer und legen in diefes ihre Gier, welche, wie bei den Froschen, feine Gonure 2Bie diefe haben fie lange hinterbeine, deren vierte Bebe die langife ift, und fonnen leicht und gut hupfen. Much ihre Stimme ift ein Quafen, und wenn sie dieselbe horen laffen, fullt sich bei einigen Arten die Reble mit Luft in Geftalt einer Singel, bei andern aber, wie bei den Froschen, eine Saut unter den Ohren.

Calamita arboreus, Rana arborea, Hyla viridis. Gruner Laubtleber, gemeiner Laubfrofch. Rof. Frofch. Saf. 9. Gin vielleicht in gang Europa allgemein befanntes, artiges und ichones Thierchen, wel= des haufig in einem hatb mit Waffer gefüllten Glafe, worin ein durchbohrtes Tifchlein oder eine Leiter ficht, im Simmer gehalten und mit lebenden Bliegen gefüttert wird, denn todte ruhrt es nicht an. Bei fchlechtem 2Bet= ter geht er unter Waffer und ift unruhig; beim Borge= fühl guten Wetters geht er aus dem Waffer hervor. Er gebort ju den fleinsten Batrachiern, und erreicht felten eine Lange von 11 Boll. Bon den übrigen Laubflebern unterscheidet er fich durch die gang freien Beben feiner Borderfuße, die halbverbundnen Seben der Binterfuße, fo lange Schienbeine wie die Schenfel, einen gang glat-ten Oberleib, und marzigen Unterleib. Alle diefe Eigenschaften hat er aber mit dem gelbstreifigen Laubtleber (C. lateralis) gemein, und da beide felbft in der Farbe fich febr gleichen; fo wurden beide mehrmals fur gleiche artig, und hochstens ale Abarten betrachtet. Bahrichein= lich ift er aber in America nicht, und unterscheidet fich von diefem lettern durch feinen converen Ruden. Geine Sarbe ift veranderlich, doch hat er vielleicht ftets einen

schwarzen Streif, der über das Auge bis zum gelblich weißen Bauche lauft. Sonst ist er nach der Hautung oben grau, und nimt darauf allmälig erst seine gewöhnsliche lebhaft grüne Farbe an. Er halt sich im Sommer in Hecken, Laubhölzern und im Getreide auf, und paart sich im Mai und Juni in Sumpsen, wo er dann aufs Land geht. Es bildet beim Quaten der Mannchen sich unter ihrer Kehle eine große braunliche Blase.

Calamita aurantiacus. Hyla aurantiaca Daud. Ran. t. 9. f. 3. Orange farbner Laubfleber. Dieser Laubfleber, so wie ihn Daud in beschrieben und abgebildet hat, ist von dem rothen (C. ruber), mit welschem er ihn für einerlei halt, wesentlich verschieden. Er hat an den Bordersüßen freie, an den hintersüßen halbsverbundene Sehen, einen dreieckigen ziemlich stumpsen Kopf, einen dicken oben glatten Rumpf und ist unter dem Bauche und den Schenkeln körnig. Seine Farbe ist oben orangegelb.

Calamita bicolor. Rana oder Hyla bicolor. Sweis farbiger Laubfleber. Daud. Ran. t. 5. 6. Gine große Art 4 Soll lang, mit ganz freien Behen an allen Füßen, einem kantigen glatten Rucken und warzigem Bauche und Schenkeln. Oben blau, unten gelblich, mit

weißen Blecken. Baterland unbefant.

Calamita bilineatus. Hyla bilineata Daud. Ran. t. 2. f. 2. Zweistreifiger Laubkleber. Sehr flein, nur einen Zoll lang, mit freien Zehen der Vorderfüße, halbverbundenen der hinterfüße, Schienbeinen, welche langer find als die Schenkel, glattem Rücken mit hohlen Kanten, tornigem Bauche und stumpsem Kopse. Seine Farbe ist dunkelgrun, mit zwei weißen Stricken über dem Rücken. Er ist häusig in den Ludlern von Java, und Daudin's Hyla Blochii, von grauer Farbe mit einem dunkeln Stricke von den Augen bis zum Trommelfelle vielleicht nur eine Abart von ihm. Diese hat Schneider unter dem Ramen Calamita einereus ex

India orientali beschrieben.

Calamita boans, Hyla viridi-fusca, Hyla venu-Merianischer Laubfleber. Merian. Susia. Linné befdrieb in den t. 56. Daud. Ran. t. 13. Amoen. Acad. einen Laubfrofch mit freien Schen der Borderfuße, und verbundnen der Binterfuße und führt bernach eben diese Beschreibung in seinem Systeme bei seiner Rana boans an, welche sich vom gemeinen Laubsfrosch vorzüglich dadurch unterscheiden soll, daß an allen Buffen die Beben durch eine Schwimmhaut verbunden find. Diefen auffallenden Widerfpruch zu erklaren, muß man entweder annehmen, daß Linné in der Folge einen früher begangenen Fehler in der Beschreibung verbeffert, oder verfchiedene nabe verwandte Urten mit einander ver= wechselt habe; etwas welches leicht moglich ift, und wo= durch viele Verwirrung in den Arten diefer Gattung entstanden. Linnés Rana boaus nach seinem Sufteme ift wol gewiß Calamita palmatus, aber als Abart von dieser Rana boans, so wie als Abart der Calamita boans betrachten Omelin und Daudin Calamita ti-Daudins' Hyla boans endlich ift unftreitig von Calamita melanorabdotus nicht verschieden. Exemplar des Merianischen Laubtlebers, welches ich felbst zu untersuchen Gelegenheit hatte, mar 3 Boll lang. Als

Art unterscheidet er sich von den andern dadurch, daß die Zehen der Vorderfüße etwas, die der Sintersüße halb verbunden sind, und sich auf dem Rücken zerstreut einzele kleine Warzen besinden. Der warzige Bauch ist weißlich, die obern Theile waren bei meinem Exemplare braunlich, mit großen unregelmäßigen leberbraunen Zeichnungen. Die Merianin fand die Farbe bei dem lebenden grün und braunbunt. Wie die eigentlichen Frosche hat das Männchen unter jedem Ohre eine schlasse Saut, die es start aufblasen kann. Er hält sich in den Gewässern von Surinam auf.

Calamita cinereus, Hyla lateralis. Gelbftrei= figer Laubfleber. Catesb. Car. II. t. 71. Daud. Ran. t. 2. f. 1. Dieser Laubkleber ift dem gemeinen (C. arboreus) fo nahe verwandt, fomt ihm in der Große, den freien Vorderfußen, halb verbundenen Sinterfußen, den fo langen Schienbeinen wie die Schenfel, dem glatten Ruden und fornigem' Unterleibe, felbst in seiner Farbe und deren Wechsel so gleich, daß die mehresten Naturforscher ihn mit demselben für gleichartig hielten. Er unterscheidet fich aber von dem= felben durch die Ranten an den Seiten des Ruckens, und einem gelben Streif, welcher von den Lippen an jeder Geite des Ruckens weglauft. Er ift in Nordamerifa gu Saufe und befonders in den Waldern von Birginien und Carolina haufig, in denen er fich am Tage unter den Blattern versteeft und ruhig halt, des Nachts aber seiner Nahrung nachgeht und heftig schreit. Ich vermuthe, daß die besondere Gattung von Froschen, deren Kalm in sei= nen Reisen II. 8. 389 gedenkt, Schneiders Bufo arboreus eben diese Gattung sey. Schneiders offinz discher Calainita einereus kann nicht hieher gehören. Er ift Daudins Hyla Blochii und vielleicht eine 216= ort von Calamita bilineatus.

Calamita fasciatus. Eine von Schneider als zweiselhaft aufgeführte Art, welche er im braunschweigissichen Cabinette fand. Sie war hellsuchereth, mit helles ren Flecken oben am Kopf, Numpf und Beinen, die Sehen der Hintersüße bis zum zweiten Gliede verbunden, Bauch und Schenkel dicht gekornt, und der Nand der Glieder schwarzbraun. Sollte es eine Abart von C.

Squirella fenn?

Calamita oder Hyla femoralis. Daud. Ran. t. 3. f. 1. Buntfchenkeliger Laubkleber, mit freien Vordersüßen, halbverbundenen Sinterfüßen, so langen Schienbeinen wie die Schenkel, stumpsem Kopse, welcher hinter den Augen am breitesten ist, und unten körnigen Unterleibe und Schenkeln; oben grun mit braunen Puncten auf dem Nücken, und gelben Flecken auf den Schenkeln; unten gelblich weiß. Etwa 14 Lin. lang. In den Hochwaldungen von Nordamerika besonders von Carolina.

Calamita fuscus, Hyla fusca Daud. Braun er Laubfleber. Bon Hyla fusca des Laurenti, welsche hochstens eine Abart des Calamita tinctorius zu fein schein, wol gewiß verschieden. Füße mit getrennsten Zehen, Nücken glatt, converer Unterleib und Schenstel unten tornig; Farbe braun.

Calamita eder Hyla hypochondrialis. Daud. Ran. t. 10. f. 1. Seitenflecfiger Laubfleber.

Beben frei, Leib oben glatt, unten durchaus tornig; oben grausblau, Seiten und Glieder braun in der Quere

bandirt. Etwa 14 Boll lang. Gurinam.

Calamita intermixtus, Hyla intermixta. Daud. Ran. t. 4. f. 4. Daumiger Laubfleber. Border= fuße vierfingerig mit einer falfchen Bebe, oder einem fleinen einer Bebe abnlich scheinenden Unbang. Vorderfüße mit freien, Sinterfuße mit taum halbverbundenen Seben: oben grau=blau mit fucherothen Fleeken und Puneten, unten fornig, blaß=fucheroth.

Calamita lacteus, Hyla lactea. Daud. Ran. t. 10. f. 2. Mildweißer Laubfleber. Beben halb= verbunden, Rucken glatt auf jeder Geite etwas fantia; Unterleib und Schenkel unten fornig, 16 Lin. lang. Mildweiß, mit einem braunlichen Strich an jeder Seite.

Amerika.

Calamita lencophyllatus, Rana leucophyllata, Hyla frontalis. Daud. Ran. t. 7. Weififlediger Laubfleber. Beben halbverbunden; Korper durchaus glatt. Anderthalb Boll lang, braunroth mit großen weis

fen Blecken. Gurinam.

Calamita marmoratus. Hyla marmorata. Daud. Ran. t. 12. Marmorirter Laubfleber. Guge ge= frangt mit verbundenen Beben. Underthalb Boll lang; Ropf groß, etwas bockerig, Rumpf oben mit fleinen Boetern an der Geite, graulich=gelb, rothlich marmorirt, unten gang fornig, weißlich, mit runden schwarzen Pun-Gudamerita, befonders Gurinam.

Calamita melanorabdotus und punctatus, Rana oder Hyla lactea, Hyla melanorabdota und H. boans. Daud. Ran. t. 11. Beben der Borderfuße frei, der Sinterfuße halbverbunden; Schienbeine fo lang wie die Schenkel, welche, fo wie der Unterleib, unten tornig find, Hals fo breit als der Ropf. Lange etwa 2 Soll. Graulichweiß oben mit rothbraunen Querbandern. Gurinam.

Calamita oder Hyla ocularis. Daud. Ran. t. 4. f. 2. Gilbergrauer Laubtleber. Zehen der Borderfuße frei, der hinterfuße halbverbunden, Rorper oben und Schenfel unten glatt; Baud fornig, graulich-filber= farben, mit einem braunen Strich an der Geite. Sod= stens 10 Lin. lang. In den Sochwaldungen von Ca-

rolina.

Calamita palmatus oder maximus, Hyla palmata. Daud. Ran. t. 14. - Hochst wahrscheinlich Linnés Rana boans. Ganfefüßiger Laubtleber. Er un= terfcheidet fich dadurch, daß die Beben der Borderfuße und hinterfuße gan; verbunden, und die Bufe nicht ge= frangt find. Er ift eine große, 4 bis 5 Soll lange Art, mit breitem Ropf, und gegen den After verdunntem, oben bodift fein, kaum merklich, unten grober geforntem Rumpfe. Die Farbe ift rothlich mit braunrothen unregelmäßigen, boch fast bandartigen Zeichnungen. Das Baterland ift Virginien und Carolina.

Calamita punctatus, f. C. melanorabdotus.

Calamita quadrilineatus, Hyla quadrilineata. Bierftreifiger Laubfleber. Geine an allen Gugen gan; unverbundenen Beben und fein durchaus forniger Sidrper unterscheiden ihn hinlanglich von den andern Ur= ten. Er ift oben blaulich oder bei einem andern Exemplare leberbraun, mit zwei weißen Streifen an jeder Geite.

Calamita oder Hyla ranaeformis, Frofchartiger Laubfleber mit freien Beben und fantigem, budeligem Rucken. Lemnos.

Calamita ruber, Hyla rubra und H. Sceleton. Seba Thes. I. t. 73. f. 3. II. t. 68. f. 5. Er ist mit C. aurantiacus von Daudin u. a., mit C. arboreus von Omelin verwedifelt, unterfcheidet fich aber durch gang freie Beben an den Borderfüßen, halbverbundenen an den Sinterfußen, einen fchmadtigen oben glatten Rumpf, und fornigen Bauch und Buften. Seimath: Gudamerifa.

Calamita oder Hyla Squirella. Daud. Ran. t. 3. f. 2. Langichenteliger Laubtleber, mit freien Sehen der Borderfuße, halbverbundnen der Sinterfuße, langern Schienbeinen als die Schenfel, glattem Muchen mit converen Ranten, fornigem Bauche und unterer Seite der Schenfel, 15 Lin. lang, oben dunfelgrun, braun ge= flectt, Lenden gelb, unten weißlich. In Carolina unter ber Borte der Baume. Bielleicht ift Schneidere C. fasciatus eine bloße Abart.

Calamita oder Hyla surinamensis. Seba Thes. II. t. 70. f. 4. Sufe alle gespalten, Rorper glatt, Rucken

fantig. Gurinam.

Calamita tibicen, Hyla tibiatrix und H. aurantiaca. Seba Thes. I. t. 71. f. 1. 2. 3. Flotender Laubfleber. Diese Art, welche mit C. arboreus und boans von Mehren verwechselt wurde, bat gang freie Beben der Borderfuße, halbverbundene der Sinterfuße, und an jeder Geite des fonft glatten Ruckens zwei Rei= ben von Wargen. Er ift fehr folant gebaut. Das Mann= den hat unter jedem Dhre eine Baut, welche es aufblafen tann, und die dem Weibchen fehlt. Seine Lange beträgt 21 Boll und darüber und feine Farbe ift oben leberbraun oder fucheroth, unten gelblich weiß. Er balt fich in Gudamerifa auf.

Calamita tinctorius; Hyla tinctoria. Daud. Ran. t. S. Farbender Laubfleber. Die Beben an allen Buffen find frei, der Rorper gang glatt, und der Rucken Gine fleine etwas über einen Soll lange Urt, oben bald ichieferfarben, bald duntelbraun, mit verfchiedenartig gezeichneten, weißlichen Strichen, welche der Lange nach laufen, doch ftets lauft einer über dem Rucken der Quere nach. Unten ift er heller gefarbt, mit dunfleren Er lebt in Gudamerita, befonders in Guri= nam in den Walbern, und ift besmegen merfmurbig, weil man dort ihn anwenden foll, um bei Papagenen Die Bedern auszurupfen, und die entbloften Stellen mit feinem Blute augufeuchten, da dann ftatt der grunen Se= bern rothe oder gelbe jum Borfchein fommen.

Calamita variegatus, Hyla variegata. Daud. Ran. t. 4. f 3. Bunter Laubfleber. Beben ber Borderfuße faum verbunden, die der Sinterfuße halbver= bunden; Rucken gewolbt, fast glatt; Bruft, Baud) und Schentel unten tornig. Mein Eremplar ift etwas über einen Soll lang und oben blaulich grun, mit braunen Muncten und Seichnungen, unten weißlich. Gurinam.

Calamita verrucosus, Hyla verrucosa. Daud. Ran. t. 4. f. 1. Warziger Laubfleber. Beben ber Berderfuße gefpalten, der Binterfuße halbverbunden; der gange Leib warzig. Anderthalb Soll lang. Ropf ftumpf, 13* (Merrem.) dunkelroth.

CALAMUS, L., ift eine gar merkwurdige Pflan= zengattung, welche die Reihe der Palmen in der fechsten Linne'iden Rlaffe eröffnet. Durch ihr fartes Bermogen ju wurzeln, fo wie durch die dreisamige, gepangerte Frucht, unterscheidet fie fich von andern Valmen. Durch Rumph und Loureiro tennen wir, aber nicht vollständig, eilf Arten, die auf den Molucken und in Cochinchina madifen, moju Palifot = Beauvois noch eine gefügt hat, welche auf Guinea vorkomt. Die merkwurdigste Art ift Calamus rudentum Lour., welche zu einer Sobe von 500 Schuh und bober hinauf ichieft und also der bochfte Baum in der Welt wird. Die gaben Sweige braucht man ju Cdiffetauen und jur Sahmung der Elephanten. Eine andere Art: Cal. scipionum Lour., gibt die beliebten Rotangs oder spanischen Robre; dagegen werden die dunnen und fnotigen von den Wurgeln und Auslau= fern des Bambusrohrs genommen. Cal. verus und diaecus Lour, gibt das bekannte Stuhlrohr. · Linné begriff mehrere Arten unter dem Ramen Calainns Ro-

CALANCHOE, (Adans. und Cand.) ist eine Gatstung Pflanzen aus der S. Linne'schen Klasse und zu der natürlichen Familie der Sedeen gehörig, welche von Co-tyledon hauptsächlich durch das Jahlen-Verhältniß unsterschieden ist. Man kent sie jest allgemein unter dem Namen Verea Andr. (Sprengel.)

CALAND, auch Kaland, der, bezeichnete in frühezen Seiten 1) eine Brüderschaft andächtiger und wohlthätiger Personen, 2) die Versamlung derselben zu gewissen Zeiten, 3) das Haus, in dem sie zusammen kam — gewöhnlich das Calandshaus genant, auch der Calandshof, wenn es von beträchtlichem Umsange war, und 4) die Pfründe der Calandsbrüder, (ipsa praebenda ecclesiastica, fratribus Calandis dicata). Die Mitglieder eines Calandes nannte man nämlich fratres calendarii oder calendaries, auch fratres calendarum, Calandes Brüder auch wol Calandes Herren!).

ither die Entstehung des Wortes Caland sind mansche Meinungen abgegeben. Abelung sührt Frisch'ens Abeleitung vom niedersächsischen Kalant, ein Kundmann, Handelsfreund, Freund an?). Nach Einigen soll es vom griechischen Worte **xaleiv*, rufen, einladen, herstammen, oder wie das [fogenannte Sedlersche] Universals Lericon V. Bd. S. 241 angibt: nach Scheräus in der Sprachenschule von **xálava. David Frank (im Aleten und Neuen Mellenburg Lib. IV. Cap. XXIII. S. 170) leitet es von einem altteutschen, noch jeht in Dasnemart gebräuchlichen Worte Kahle, verfammeln, ab, und seht hinzu: die Endung land sindet sich bei mehreren Wörtern und zeigt eine Vielkeit an, als Heiland, weiland u. s. v. Caland heißt also nach ihm: wo viele sich verfammeln. Allein da nach Du Fresne's Glossarium schon 1087 in Frankreich untundlich das

1741. fol.). G. 540,

Wort Kalendae für Berfamlung der Geiftlichkeit eines Sprengels vortommt: fo folgt man wol mit gutem Juge der gemeinsten Meinung, welche das Wort Caland von bem lateinischen Calendae abstammen lagt - allgemein febt man bingu - weil die Calandebruder fid, anfang= lid) an jedem Erften des Monats versammelten. Jedoch die uns erhaltenen, Diefe Bruderschaft betreffenden, ur-fundlichen Rachrichten widersprechen diefer letteren Uns gabe ganglich, indem nach ihnen fie fich alljahrlich nur vier= oder zweimal versammelte3). Es scheint also mit Recht vermuthet-werden zu tonnen, daß die erst im 13. Jahrh. 4) namhaft gemachten, vermuthlich auch erft ents ftandenen Calandebruderschaften ihre Benennung annahmen von den ichon langft üblichen Calendis ber Geifts lichkeit eines Oprengels. Burden bei diefen die Refte für die Lebenden im nachfolgenden Monate naber beftimt, fo forgten die Calandsbruder auf ihren Berfamlungen für die Einrichtung und Erhaltung der Sefte für die Todten d. b. der Gebete und Dleffen, die man wenigstens anfänglich aus chriftlicher Liebe jum Beile ihrer Gelen bielt s).

Diefes war der erste Swed der Calandeverbruderungen, indem, wie angesuhrt wird, mandye Leute in großer Urmuth hinstarben und nicht einmal so viel hinterließen, daß man ihnen nach ihrem Tode Memorien, Bigilien und Selmessen halten tonnte. Sehr bald machten die Calande es sich auch zur Pflicht, lebende Urme zu unterstützen. Alls Mitglieder dieser Bruderschaften wurden Priester und

ab, und sett hinzu: die Endung land findet sich bei mehereren Wortern und zeigt eine Vielheit an, als Heiland, weiland u. s. w. Caland heißt also nach ihm: wo viele sich versam meln. Allein da nach Du Fresne's Glossarium schon 1087 in Frankreich urkundlich das 1) Gewöhnlich wird angegeben, das man Geistliche wel Calandeherren, zu nennen pflegte. Es scheint aber, als wenn man nur vernehme Mitzlieder sogenannter zo oßer Calande, in welche in der Regel nur die Vernehmssen er stadt oder des Landes sich aufnehmen ließen, so benant habe. 2) Bergl. and: Matth. Joann. Beehr's Rorum Meeleburg. Libri octo (Lipsia)

⁽in. Heimreich's Nerdfriesischer Chronif S. 79, welche sich auch in Wist. F. von Pistorius Amoenit. Historico - Jurid. Frankf. und in Bi. 1737. 4. VI. Theil. S. 44—60 sindet). §. 37 u. 38, zweimal: 1) am nächsten Sonnteg nach Pfingsten, 2) am Sonntage nach. Barthelomäi; zu Kiel nach der Stistungsurkunde v. 1334 (in Westschaft's Monum. ined. rer. Germ. Tom. III. p. 560) an zwei Montagen im Jahre; zu Bergen auf Nügen (nach v. Nermann's wendisch-rügianischen Landgebrauch. S. 246) an zwei Sonntagen i. 3.; zu Stargard in Pommern (nach Christian Schätzen's Alttes und Neues Pommerland u. s. w. Stargard u. Stetnin, 1721. II. 8. 28 Stat. U. Historie des Calandes zu Etargard. S. 190 u. 226) an vier Tagen i. 3., fo wie zu Mitweida (nach Ebr. Herman's Mitweidsschm Denstaat 1698. S. 176) zu Gröning en im Haltweidsschm Denstaat 1698. S. 176) zu Gröning en im Haltweidsschm Denstaat 1698. S. 176) zu Gröningen im Jahre. Altweid 1773. 4. S. 418) and an vier Tagen im Jahre. 4) Die ätteste Urfunde dieser Brudentsschädt ist von dem Calande zu Ottberg vom J. 1226. S. Chr. Fr. Paullini Syntagma rerum Germanicarum. (Franck, sch. M. 1698). S. 174. Ju Mektenburgischen ist der öllicher Nantisch zu Massedurg vom 3. 1282. — in Po m mern der von Isdannes Bischer von Calande zu Ottberg vom J. 1226. S. Chr. Fr. Paullini Syntagma rerum Germanicarum. (Franck, sch. M. 1698). S. 174. Ju Mektenburgischen ist der öllicher Natisch zu Gescher von Isdannes Bischer von Calander von Schannes Bischer von Calander von Schannes Bischer von Calander von Schannes Bischer von Calander von Germanicarum erre Ruye. — A. S. Schwarz erwähnt in seiner kalendarum terre Ruye. — A. S. Schwarz erwähnt in seiner kalendarum terre Ruye. — A. S. Schwarz erwähnt in seiner kalendarum terre Ruye. — A. S. Schwarz erwichten Memorien in keiner Beschriburg untstans lieser unter Nro. 89. der Urlunden, S. 419, einen Sagesette von den zu haltenden Memorien in den Esten Biertel des 13. Nahrb. 5) Zu diesem Endzwecke hielten sie einer Coden der eine Coden der vie Cut fell d. Stavenhage

Laien beiderlei Geschlechts 6) aufgenommen. Der Prie= fter bedurfte man, die verschiedenen Gebete und firchli= den Verrichtungen zu thun, der Laien, um die nothigen milden Beitrage jusammen ju fchiefen, und die etono-mischen und burgerlichen Geschäfte der Bruderschaft ju beforgen. Obgleich die Calande teinen an gewiffe Degeln gebundenen oder vom Papfte bestätigten, geiftlichen Orden ausmachten; fo hatten fie doch ihre eignen Ords nungen und Statuten, welche von den Bifchofen jeder Dibces, zuweilen [doch wol nur in fpatern Beiten] von ben Landesfürsten bestätigt wurden, und ihre eignen Beamten. Der vornehmfte derfelben bief an den meiften Orten Dechant [Decanus], auch Propst [Praepositus] oder, doch feltener, Provisor generalis. Diefem war beigegeben ein Cammerer, bald Provifor, bald Testamentarius, bald Thefaurarius genant. Din und wieder, namentlich ju Bergen auf Rugen ?), fand fich neben diefen beiden noch ein dritter Beamter, der Elee= mofpnarius, der die von der Bruderschaft den Silflofen bestimten Almofen richtig und billig vertheilen mußte. Die Ordnung d. Cal. ju Rordstrand, [f. v. Pistorius a. ang. D.] welche mit denjenigen, die in Staphorft'ens Samburgifder Rirdenhiftorie (1. Ehl. 2. Bd. G. 707 u. f. f.) vortommen, übereinstimmet, verordnet f. 31. Wir fegen feft, daß, vier follen Definitores o'der Aussprächere und Worthaltende unfer Bruderfchaft fenn ju bulfe dem Dechant. mehr die Calande fich durch gewiffenhaftes Rachteben ih= rer Statuten Achtung, und durch nach und nach gebil= dete Fonde Unfehn verschafft hatten, defto nicht erwei= Der Cal. ju Bergen auf terte fich ihr Wirkungefreis. Rugen unter andern, der nur aus adeligen Personen und aus den Bornehmsten und Gefchieftesten der Geiftlichkeit bestand, bildete zugleich eine Mittelsperson zwischen dem Landesfürsten und dem übrigen Adel. . Un ihn fandte der Bergog die Capita deliberanda eines ausgeschriebenen Landtages. Satte die Landschaft etwas an den Landes= heern ju schreiben oder zu schicken, so gebrauchte man dagu den Decanus und Teftamentarius der Bruderfchaft. Much mar der Caland ju Bergen ftets bemuht, Irrungen und Streitigkeiten zwischen Landeseinwohnern in Gute beigulegen, wodurch, wie der angeführte 28. 92. Landge= brauch a. ang. D. ausdrücklich bezeugt, vielen unnothigen Rechtshandeln vorgebeugt wurden.

Bei so löblichem und ersolgreichem Bestreben mußten den Calanden Gaben und Schentungen reichlich zustließen, um so mehr, da die Bischofte für solche 40tägigen Ablaß ertheilten, [welchem die pommerschen und halberstädteschen Briefe noch ein Caren hinzusügten], und denjenigen mit dem Banne bedrohten, wer dem Calande wiederstehen, dessen Guter und Einkünste vereringern oder an sich ziehen würde. Diese Brüdberschaften verbreiteten sich auch schnell und zahlreich. Du Fresne zeigt an, daß deren in Frankreich, Schweiz und in Ungarn waren. Aus des Loccenius 3 Angaben sollte man fast schließen, daß sie [oder doch ihnen ähnliche Brüdersch.] auch in Schweden sich häusig fanden. Bessoners zahlreich waren sie in Nordteutschland, ja in manchen Städten z. B. zu Zwickau, Wisnar u. a. gab es zwei Calande, einen geoßen und einen kleinen [minderer, mander].

Aber schon vor der Reformation hatten diese Infti= tute jum Theil fich überlebt. Richt blos deswegen, daß die von jeher ublichen Schmaufe, welche auf die voll= führten peractiones 9) und die darauf in Calandehau= fern gepflogenen Unterredungen folgten, im 15. und 16. Sahrh. haufig ju Bacchanatien Beranlaffung gaben, fondern verzüglich wol dadurd, daß die Geiftlichen die Calandebaufer brauchten, ihr Bier darin auszuschenken 10), wodurd bei ihrer überhand genommenen Berderbniff von den Calandehaufern aus fo viel Argerniß gegeben mard'1), fanten diefe Bruderfchaften in der Achtung, noch che Quther auftrat. Schnell aber loften fie fich allgemein auf, sobald diefer Reformator durch fein fraftiges Wort die Gemuther von Millionen ergriffen hatte. Rady einstim= migen Rachrichten gefchah diefes in der erften Salfte des 16. Jahrh. Die Capitalien und Bebungen der Calande vereinigte man mehrentheils mit denen anderer frommer

Gefängniffen, wie in Berlin, wo das Stadtgefängniß noch jest den Namen des Calandshofes führt 12).
(C. D. Gustav v. d. Lancken.)
Calandra, f. Alauda Calandra.

Bruderschaften und Stiftungen, und nannte folche vereinte

Fonde große oder reiche Raften. Die Calandehaufer

oder Sofe wurden jum Theil verkauft, jum Theil auch

jum offentlichen oder Gemeindenugen gebraucht, felbft gu

⁶⁾ Der papstliche Legat, Antonius Bonumbra bedient sich im Eingange seiner Construation des Calandes ju Stargard v. I. 1473 der Werte: Dilectis nobis in Christo christi sidelibus utriusque sexus ecclesiasticis et secularibus constratibus fraternitatis Calendarum etc. und weitethin wieder: etiam et praedictis utriusque sexus ecclesiasticis et secularibus etc. S. S ch dtt gen a. ang. D. S. 232—4. — Das Schreiben der Herren von Plesse v. I. 1347 in Diederich Schreiberd Busimarischen Erstelingen, oder einige zur Ersauterung der Meltenburglichen Kirchenssistorie dienende Urtunden und Nachrichten u. s. w. (Wismar 1732. 4.). III. Sect. S. 141, sagt ausdrückten, daß im Calande un Wismar Priester, Manner, Krauen, Schüler (d. h. Junggessellen) und Iungfrauen gewesen sind. — Die Ordnung des Sal. un Nerdstrand sagt f. 1.: Es werden nicht angenommen in die besagte Brüderschaft, denn allein Regenten, Wice-Regenten, und Diener des Altars, Priestern und Leinen, auch ehrbare Franen u. s. 7) von Normann's wendisch-rügianischer Landgebrauch a. ang. D.

⁸⁾ Jo. Loccenii Rerum Suecicarum Nistoria etc. Acc. Antiquitates Sveo-Gothicae. Nolmiae 1654. 8. Hier hat man nachzusch die Antiquitates Lib. II. Cap. 22. S. 117. 9) D. h. gehaltenen Messen, Lungüge in den Kirchen, Ruswaschen, Todtenbeerdigungen u. dgl. s. Schöttgen a. ang. D. S. 175, Anmert. h). 10) D. Eramer' & Gr. Pomr. Kirchen-Ehronison. II. Buch. 48 Cap. 125 S. und Sacrisiculorum in Potzwalk Tabernae Cerevisiariae S. Domus Galendarum (des Calands) Dominorum et Fratrum Collationis Statuta. De Anno 1514. Cum Notis Nunc (im 17. Jahrh) Edita. Stettin. 2 Bogen. 4. Diese steine Schrift auch in Dahnert's penum. Bibliethet. Bdl. I. S. 137 — 144 mit Ausnahme der Nachschrift, die ein 16 Bessen aussessender Eitat aus Eramer-enthält, wortlich abgebruck. 11) Daher die Redensart: sie haben gecalaubert damals eben so viel hieß als: sie haben unmäßig gegessen und getrunten. Ben einem Menschen, der die ganz Woche dindurch ausschweiste, branchte man das damals allgemein gangbare Sprichweitze, branchte man das damals allgemein gangbare Sprichweitze, er calandert die ganz Woche. 12) Christian Gotthülf Blumberg's turke Abbildung des Calandes oder der sogenannten Calandsbrüderschaft. Chemnig 1721.

CALANDRA (Giovanni Baptista), geb. 1586 zu Berceil, geft. nach Pascoli 1644, nach Bafari 1648: Diefer Runftler trug gur Vervollfommenung der Mofait= malerei viel bei, indem er einen weit dauerhaftern Ritt erfand, als man bisher hatte. Man fagt, er habe in feinen frühern Jahren die Malerei getrieben, darauf fey er mit Marcello, einem vortrefflichen Mofaitmaler befant worden, der unter der Regirung des Papftes Pauls V. für die Peterskirche arbeitete. Unter deffen Unleitung und durch eignes Rachdenken, gelangte er bald zu allen den Bortheilen, welche diefer mubevollen Arbeit mehr Dauer und Schonheit gewähren. Rach Marcello's Tode übertrug man ihm die Arbeiten in der Peterefirche. Geine ersten Werte, wozu er Zeichnung und Carton felbst ver= fertigte, find die Apostel Petrus und Paulus, wodurch er fich viel Ruhm erwarb. Die Feuchtigfeit in der De= terefirche, wodurch ichon manches unschakbare Gemalde su Grunde ging, bestimmte Papft Urban VIII. alle vor= handnen Malereien in musivischer Arbeit verfertigen zu laffen. Das erfte große Werk Calandra's in diefer Urt war der Erzengel Michael, wie er den Drachen mit Buffen tritt. Gowol unter der Regirung diefes Papftes, als Innoceng X. war diefer fleißige Kunftler fortwahrend thatig, und viele feiner ungerftorbaren 2Berte bemahrt die Peterstirche *). (Weise.)

CALANDRA (Entomologie). Ochnabelfafer. Rafergattung aus der Familie der Ruffeltafer (Curculionites), ven herbst Rhynchophorus genant. Renzeichen find : Guhler gebrochen, am Ende mit einem Dichten fugeligen oder beilformigen Anopfe verfeben, nabe ber QBurgel eines langen gebogenen Ruffels eingefett. Die Vorderschienen in eine Scharfe Spike endigend. Der Rorper langlich, oben flach, die Dechfchilde etwas furger Die Arten, deren man gegen 60 als der Hinterleib. fent, find vorzüglich in tropischen Gegenden zu Saufe, und ihre Larven scheinen von mehligen und martigen Pflanzenfroffen gu leben. Die befannteften darunter find: 1) Calandra Palmarum Fabric. Latreille Olivier. (Rhynchophorus Palmarum Herbst. Curculio Palmarum Linne'). Anderthalb bis zwei Soll lang, fdwarz, bas Salefchild und die Deckschilde glatt gedrückt, lettere gefurcht. Bird in Gudamerika auf den Palmen gefun= den, wo die Larve im Marke der Blatter leben foll. 2) Calandra granaria Fabr. (Curculio granarius Linn.). Mur zwei Linien lang, fdmarg oder rothbraun, das Sale= schild langgezogen, punktirt, die Deckschilde platt, fein punktirt gesurcht. Dies ift das, auf unsern Kornboden punttirt gefurcht. leider oft in febr großer Menge vorkommende Infett, das unter den Ramen Kornwurm, Reuter, Kalander befant ift. Die Larve (weißer Kornwurm) lebt in Getreidefornern, die fie ausfrift. Durch Befprengen der Getreideboden mit Detoften von nartotifchen Pflangen, burch die Ausdunstung von Pferdemist, durch Mengen 1703 geboren. Er studirte zu Lausanne unter Trantor= rens und nachher zu London unter le Moine. Er war ein forgfaltiger Beobachter der Natur, auch vorzüglicher Mathematifer und Aftronom. Schon 1724 erhielt er die offentliche Lehrstelle der Mathematik, und 1734 die der Phi= losophie. Von 1742 bis 1745 betleidete er das Rectorat. Von ihm erschienen zu Genf im Drucke: thes. de coloribus 1722. An solae propositiones mathematicae sint jure certae, 1728. De infinito, 1730. De actione solis et lunae, 1732. De veritatis inquisitione, 1734. De attentione, memoria, imaginatione, 1734. De vegetatione et generatione plantarum, 1734. De igne, aere. Er besorgte die Musgabe der mit den Commentarien der P. P. le Sueur und Jaquier zu Genf, 1739 - 1742. 3 tom. 4. herausges fommenen principia mathematica philosophiae naturalis Isaci Newtoni. Nach dem Verlangen der beiden Berausgeber fügte er dem ersten Bande eine 21b= bandlung de sectionibus conicis, und cine nota de calculo aequationum planetarum, dem sweiten verschiedene Unmerkungen, welche mit befondern Schriften abgedruckt sind, und dem dritten vornehmlich die theoria lunae bei. Die Beobachtungen über ben vom December 1743 bis im Mary 1744 erschienenen Kometen find der 1744 zu Paris heransgekommenen Abhandlung Loys de Cheseaux einverleibt. Bonnet führt seine Abhand= lung de vegetat. et generat. plant., in welcher E. den Gegenstand mit vielem Scharffinne behandelt, oft mit Beifall an, und fagt, er felbst habe nur die von Cal. angegebenen Grundbegriffe entwickelt. In den philosophical transactions von 1726 finden sich von ihm Beobachtungen über das am 8. October 1726 ju Genf geschene Nordlicht. Er lieferte auch Beitrage in das Journ. litteraire, die biblioth. italique, und das journ. hist. de la républ. des lettres. Durch einen in Diesem lettern geaußerten Sweifel über die Vermeffungs= methoden jur Auffindung der Figur der Erde gerieth er in einen Schriftenwedisel mit Caffini, der aber mit Wurde geführt wurde und fpatere genauere Forschungen veran= lafte. 1750 legte er fein Professorat der Philosophie jum Bortheil feines Freundes Rramer nieder. 1734 war er in den großen Rath gewählt worden. Nun wurde er noch in demselben Jahre 1750 in den fleinen Rath aufgenommen, 1752 jum Seckelmeister (trésorier) und 1757 jum Syndic (die oberfte Statemurde) ernant. In diefen Stellen zeichnete er fich eben fo fehr aus, als auf der gelehrten Laufbahn. Er ftarb den 30. December 1758. Er hatte sich auch mit Erfolg in lateinischen und framblischen Gedichten versucht, Glovers Leonidas. ins Frangofifche überfest, und über aftronomifche Gegenstande find von ihm noch viele Untersuchungen von Werth handschriftlich vorhanden. Gein Leben enthalt das Journ. (Meyer v. Knonau.) helvet. 1759. Janv. 30 - 34.

des Getreides mit feinem Sand und mehre Hilfsmittel sucht man sie zu vertilgen. 3) Calandra Oryzae Fabr. (Curculio Oryzae Linn.). Schwarzbraun, das Haleschild punktirt, sehr lang, die Deekschilde platt, punktirt gestreift, jedes mit zwei rothen Fleeken. So groß wie die Borige. Lebt im Reis. (Germar.)

CALANDRINI (Joh. Ludwig), wurde zu Genf

^{12. (}v. d. L.) — Bgl. damit: Uber den Caland und vorzüglich beffen Ursprung, nebst einer ungedrucken Ursunde (einem auf dem Rathhause zu Celle befindlichen Calanderitual in tar. Sprache), von S. Burgermeister Bogell zu Celle in dem vom verst. Senatter Spiel berausg, varerland. Archiv. Bd. I. S. 353—94 und Bd. II. S. 23—71.

*) Vassari Vite de Pittori etc.

CALANDRINIA, nent, nach dem eben aufgeführten E., Kunth (Humb. nov. gen. 6. p. 78.) eine Gattung auß der natürsichen Familie der Portulaceen, welche von Talinum sich bloß durch die abweichende (geringere) Sahl von Staubsäden, wie durch den stehen bleibenden Kelch unterscheidet. Allein, jene Sahl ist bei Talinum so schwankend, daß zwar die meisten Arten 12—15, einige aber auch eine unbestimmte Zahl von Staubsäden haben, und bei Talinum monandrum R. et P. sindet sich gar nur ein Staubsaden. Überdieß bleibt der Kelch auch bei mehren Arten von Talinum stehen. Daher kann man diese Gattung füglich mit Talinum vereinigen. (Sprengel.)

CALANDRUCCI (Giacinto), ein namhafter Maler des 17. Jahrh., wurde 1646 ju Palermo geboren und arbeitete zuerst unter feinem Landsmanne Veter del Po; nachher schloß er sich in Rom der Schule des Carlo Maratti an, und galt fur einen der gludlichsten Rach= ahmer diefes vielbewunderten Meifters. Nachdem er fich in Rom und in Turin durch mehre größere Arbeiten ei= nen bedeutenden Ruf erworben batte, lud feine Baterstadt ihn zur Übernahme verschiedener sehr ehrenvoller Auftrage, namentlich fur die Rirche G. Galvatore, ein, und C. begab fich dem ju Folge nach Palermo, wo er auch bis zu seinem Sode, welcher in bas I. 1707 fallt, verblieb. Arbeiten von ihm finden fich in Surin, Rom und Palermo; in Rom, namentlich in den Kirchen S. Untonio de Portugheff, S. Paolino della Regola, in Palermo ein großes Gemalde in der Rirche G. Calvatore. — Weniger bedeutend sind: Giambattista Calan-drucei, des Borigen Cohn, und Domenico Calandrucci, deffelben Bruder *). (Wilh. Müller.)

CALANKER-THAL (rhatift) Val Kalanka), ein raubes Bergthal im Grauenbunde des fchweigerifchen Kantons Graubunden. Durchstromt der Lange nach von der Calancasca, sieht es fich von R. gegen G. 5 bis 6 Stunden gwifden dem Thale von Mifor und der Balle di Blegno auf der Gudfeite des Alpentammes bin. Die ilberrefte des Schloffes Calanta fteben bei St. Maria, einer der fechesehn Orter oder Rachbarfchaften, die es außer mehren einzelen Sofen umfaßt. Die Einwohner sprechen das Altrhatische, sind katholisch und fehr arm. Eine eigene Sitte ift das seit mehren Sahrhunderten ub= liebe herumgiehen derfelben. Die arbeitfamern unter ib= nen verbinden damit das Rorbflechten, den Sandel mit Bart, Seife, Gifendraht, Wenffeinen u. d. m., andere geben fid ju den fdmuzigsten Diensten, ale dem Abledern des Biches u. f. w. ber, die großere Sahl gieht mit Weib und Rind als hochft beschwerliche Bettler umber. Golde Bettlerscharen fommen ebenfalls aus dem Jatobsthal. In Graubunden nent man diefes gefammte Bettelvolf die (Graf Henckel von Donnersmarck.) Calanfer.

Calao, f. Buceros.

Calapan, f. Mindoro. CALAPPA, eine von Fabricius aufgestellte Rrab= bengattung, die durch folgende Charaftere leicht fentlich

wird. Der halbeirkelformige, hinten breitere und fehr ab= schuffige, convere Schild ragt hinten an beiden Ecken mit feinen dort fast immer gegahnelten Radern fo hervor, daß er eine Wolbung bildet, unter welche fich im rubenden Bustande die letten drei Paare der Bufe guruckziehen ton= nen. Das vorderste Glied der Scheren (die Sand, manus) ist start zusammengedrückt und erhebt sich in einen Ramm, der gahnformig eingeschnitten ift. Die Finger beider Sande find ungleich, die der linken schmaler, ein-facher, die der rechten ftarter, breiter und außen an der Bafis mit einem Fortfag verfeben, der am beweglichen Finger nach unten, am unbeweglichen nach oben fieht. Die Scheren felbst konnen so an den vordern Rand des Schildes angelegt werden, daß die gange Maulgegend da= durch bedeckt wird. - Ferner ift das mittlere Glied (carpus) der Scheren dreikantig, flein, vorn in eine Spige auslaufend; das Bafal-Glied (brachium) furz, nach hinten und außen mit einem fammartigen, gegahn= ten und behaarten Fortsat versehen. Die Fufe sind ver= haltnifmafig dunn, gang einfach. Der Bau ihrer Freß= werfzeuge und Intennen stimt im Allgemeinen mit denen der Gattung Cancer. Der Schild, deffen Farbe wenig ausgezeichnet, weißlich mit rothen Puntten, gelblich= oder rothlich = braun ift, ift im Allgemeinen glatt, mit mehr oder weniger großen und hervor stehenden Punkten oder Tuberkeln befett, und fast bei allen Arten mit zwei von vorn nach hinten einander parallel laufenden ziemlich tiefen Eindrucken oder Rinnen verseben. Der Theil desfelben, der Stirn genant wird, ift schmal, zweispaltig, daß sich also die Augen sehr nahe stehen. Die meisten Urten leben in fremden, füdlichern Welttheilen und gwar Bur Feststellung der Charaftere der Arten dient außer den bisher angedeuteten Berfchiedenheiten vorzug= lich auch die Beschaffenheit der Sahne an der Wolbung und des mittlern hintern Theiles des Schildes, der über dem Schwanze sich befindet (uroloma, Schwanzdede), und bald mit Kornern besett, bald mehr hervorragend, bald gezähnt u. dgl. ist. Als Arten verdienen genant zu werden: 1) C. granulata Fabr. Cancer gran. L. Das Kornerschild Herbst. I. tab. 12. f. 75. 76. Der Schild auf der vordern Salfte mit blutrothen Tuberfeln befact, an 4 Soll lang und hinten 42 breit, im mittellandischen 2) C. Gallus n. Cancer Gallus Herbst. III. 3. t. 58. f. 1. Der Schild vorn von kalkartigem In= febn, mit großen rauben Tuberfeln und zwei tiefen, run= den Eindruden. Das Baterland unbefant. - Sonft gehoren aus Brafilien, Oftindien u. f. w. nachfolgende Urten hieher: C. marmorata, C. Lophos, C. cristata, C. turberculata, C. fornicata.

Wegen der oben beschriebenen von dem Schilde gebildeten Wölbung, hat Euwier diese Gattung in eine eigene Abtheilung der Brachyura gebracht, die er wegen
des Berborgensenns der hinteren Hüße Cryptopodes
nent, und in welcher nur noch eine von Leach aufgestellte
Gattung steht, die diese Eigenthumlichkeit mit Calappa
gemein hat, nämlich Oethra, die wir am besten hier
abhandeln. Sie besteht aus zwei Urten, die außer der
bezeichneten Eigenschaft und dem plattgedrückten, in der
Mitte mit mehren Erhabenheiten bescheten, Schilde, das mehr
breit, als lang ist, und der vierestigen Gestalt des zwei-

^{*)} Fioritto nent den Giacinto Calandrucci falichtich Giacomo. Bgl. Füßti? Runftlerfer. nach Pascoli T. II. p. 308. Lanzi Storis pitt. T. I. p. 339. Biogr. univ.

ten Gliedes (Carpus) der Scheren wenig mit einander Die eine Art (Cancer scruposus L. gemein baben. Cancer polynome Herbst. III. t. 53, f. 4, 5.) frimt im Bau ber Scheren im Mgemeinen mit Calappa überein, doch ift der Ramm der Sand nicht gang fo deutlich ausgesprochen, die Finger beider Bande gleich, der tamm= formige Fortfat des Bradiums fieht nach vorn; die Glieder der Gufe find im Mugemeinen glatt (bis auf den fpiken Ragel), doch mit mehren Bervorragungen. sweite Art (Cancer fornicatus Herbst. ibid.) hat durch Die fpit hervorragende Stirn, Die langen Arme der Sche-ren, Die ftarte eigenthumliche Krummung der Finger, und Die bunnen Sufe eine nicht geringe Abnlichteit mit den Arten der Gattung Parthenope. Das Bradium ift breifantig, fo, daß eine febr breite, glatte Glache nach oben fiebt, und unten eine Rante, bei der Sand fieht die Rante nad oben, beide find mit fachligen Bervorragun= (Lichtenstein.) gen befett.

Calaris, f. Cagliari.
CALAROGA, Calaruega, fleines Schloß in der spanischen Proving Soria, in der Didees, von Doma, das Vaterland des heit. Dominicus, der den Dominitas

nerorden stiftete, und 1221 starb. (Stein.)

CALAS (Jean), reformirter Raufmann ju Louloufe, ein febrechtiches Opfer des Fanatismus und der blinde= ften Bigotterie. Er mar den 19. Mar; 1698 ju Lacapa= rede in Languedoc geboren, in der reformirten Religion erzogen, heirathete ben 19. Oftober 1731 Anne Rofe Cabibel, von bugonottifchen Eltern abstammend, und ließ sid) als Kaufmann in Toulouse nieder, wo man ihn als einen wackern und gutthatigen Burger schätte. Er hatte 3 Sohne und 3 Tochter, und war bereits 63 Sahre alt, als fich einer feiner Cohne, Mare Untoine, ein Menfch von dufterem Charafter, am 13. Oftober 1761 im vater= lichen Saufe erhangte. Raum mar die That ruchtbar ge= worden, fo verbreitete fid) in ber gangen Ctadt das Ge= rucht, der Bater felbit fen der Morder feines Cohnes, weil diefer jum tatholischen Glauben habe übergeben mol-Obgleich nicht die allergeringste Wahrscheinlichkeit für diefe Befchuldigung vorhanden war, fo murde doch Die gange Familie eingefertert, und bald mifchte der Deligionehaß wider die Protestanten in die Untersuchung das verleumderische Gefchwag, daß Calvine Lehre die Ermors dung eines Abtrunnigen erlaube. Obgleich Calas auch auf der Folter feine Unschuld betheuerte, fo ertannte ibm boch das Partement von Louloufe, mit fieben Stimmen von dreizehn, das Rad zu, und diese barbarische hinrich= tung ward am 9. Marg 1762 offentlich vollzogen. Die Familie des Ermordeten begab fich nach Genf, und Bol= taire, der in der Rabe diefer Ctadt ju Gernen mobnte, erhielt dadurch Gelegenheit ju einer feiner ruhmlichffen Er brachte es dabin, daß der Prozeff gu Handlungen. Paris wieder vorgenommen wurde, und er felbst führte bie Gadje des gemordeten Greifes, bewies deffen Un= fduld, die Ungerechtigfeit des Urtheils und die Strafwurdigfeit der Richter. Gang Frantreich intereffirte fich, fur diefen Rechtebandel, und las mit lebhafter Theilnahme die Edriften der berühmten Advotaten, befonders El. de Beaumonts (f. diefen Art.) und Bieron. Loifeau de Maulcons, welche die Beweisführung übernommen bate

ten. Das Urtheil des Parlements von Toulouse wurde 1765 vom Könige und seinem Statkrathe für ungiltig erflart, die Ehre des Ermordeten wieder hergestellt; die Familie erhielt ihre konsiseirten Guter wieder, und ein Geschenk von 36,000 Franken; ob aber die ungerechten Richter bestraft worden seinen, ist nicht bekant geworzen 1). (Baur.)

CALASERAIGNE, fleines Eiland im Busen von Marseille und zum franz. Dep. Mhonemundung gehörig, nur 2 Meilen von der Hauptstadt und ganz ode, zuweilen blos von Kischern besucht. (Hassel.)

CALATA. So nennen die Sieilianer heutiges Tages den Ort, welchen die Nuinen des alten Calacta bedecken. Sie bestehen in vielem, jedoch meist untentlischem Gemauer, und nur Wasserleitungen follen nachzus weisen seyn †).

(W. Miiller.)

CALATAFIMI, eine ficilianische Parlamentostadt der Intendantur Trapani, in deren Nahe sich die Trumsmern des alten Segesta besinden. Sonst hat sie, aus fer einem bedeutenden Handel mit Casciacavallo = Kafe nichts Merkwürdiges. (W. Müller.)

CALATANISETTA, eine sieilianische Intendantur, welche Bal di Noto und Bal di Mazzara in sich begreist und am Meere zwischen Palermo, Catania, Sie ragosa und Girgenti liegt. Sie zahst 155,225 Einw. in drei Districten, welche drei gleichnamige Stadte haben: Calatanisetta, Piazza und Terraneva. Die erste, zugleich Hauptstadt der Intendantur, liegt in einer weiten fruchtbaren Ebene und ist gut und räumlich gebaut. Sie hat 15,627 Einw. in 2800 Häusern und treibt einen kleinen Handel auf Jahrmarkten. Unter den Parlamentöstädten sind, außer den beiden übrigen Districtsorten *) Calabetibetta, Canicatti, Castro Giovanni, Licata (Alicata) Mazzarino, Naro, Niscemi, Pietra Percia die bedeutende

¹⁾ Mémoire de Donat Calas pour son père, so mère et ses frères. 1762. von Boltaire, ter auf diese Veranlassung 1763 sein berühntes Buch! Traité sur la tolérance herans gab; beide in mehre Sprachen übersest. Mêmoire à consulter et consulation pour la dame Anne Rose Cabibel etc. (von Beaumont) Par, 1762; im Ausguge in den Nov. act. hist. eccles. 4. Bd. 751. Mémoire pour Donat, Pierre et Louis Calas par Loiseau de Mauleon. Par, 1762. auch in tessen Playdoyers et mém. (Par, 1771.) T. 1. p. 1. in der teutschen übers. (Burich 1772.) S. 342. Aum vollständigsten sinder man die Actenstücke in De la Ville continuation des causes cel. Par. 1770. T. 1. Literat. und Thea teutschung 1780, Stud 26—28; wieder abgedruckt in den Biografpien hinger. Personen 3. Th. 326—348. Christiani's Geschichte der neuesten Weltbeged. 1. Bd. 779. Dense's Kirchen gesch. des 18. Jahrh. 2. Th. 289.— Luch für die Bühne wurde die Geschichte östers bearbeitet; in Teutschland: der Kanatismus oder Jean Calas von E. F. Weiße. Lein: 1780. 8. auch im 5ten Th. seiner Trauerspiele. In Krausteich: Jean Calas, drame en cinq act. et en vers, par Mi Laya. 1790. Calas ou l'école des juges, trag. en cinq act. et en vers, par Chénier. 1791. Calas ou le fanatisme, drame en quaire act, et en prose par Th. le Mierre 1790. Blin de Sainmore ließ 1765 eine Hereit drucken unter dem Litet: I. Calas as a semme et à ses ensants. Maler und Kupferstecher baben diesen Justijmord ebenfalls jum Gegenstand ihrer Darstellungen gewählt.

^{†)} S. Calacta.

[&]quot;) G. Piagja und Terranova; auch einige unter ben Parlamenteftatien in befondern Artitein.

ften, und von den geringeren Stadten verdienen Erwah= nung Mfaro, Midone, Montechiaro und Palma.

Die Gegend ift merkwurdig, als der Schauplag des Raubes der Proferpina. Caftro Giovanni liegt auf der felfigen Stelle des alten Enna und in der Rabe von Piazza zeigen die Bewohner einen sumpfigen Gee als die Palus Pergusa oder Pergum Ovide und Claudians. Auch der Name Alidone erinnert an jene Fabel. - Außerdem finden fich Spuren alter Stadte bei Terranova, wo man das alte Callipolis suchen will, bei Percia, wohin Einis ge das Calaunia des Stephanus von Byjang verfegen, und bei Micata. Diefer lette Ort an der Mundung des Salso streitet mit Terranova um die Ehre, die Lage des alten Gela einzunehmen. Demnach follte der Galfo der Alber Terranova hat gegrun= Gelafluß der Alten fenn. Detere Unspruche, und der fleine Blug, an deffen Dundung es liegt, jest Chiago, der Gisfluß, auch Terranova genant, entspricht durch den erften Ramen der Be= deutung von Gela, d. h. ofeifch, der fuble Dunfte ver= breitende **). (W. Müller.)

CALATAYUD (15° 13' L. 41° 31' B.), Siudade und Hauptort des Corregimiento de Calatayud in der span. Prov. Aragonien, am Kalon, der eine Brücke trägt und in der Nähe der Stadt die Kiloca aufnimt, mit Mauern, 3 Borstädten, 1500 Hauf, 9000 Einw., einem alten Felssenschloß, 13 Pfarrkirchen, 5 Albstern, einem Bisthum, 12 Seisensiedereien, wo sehr gute Seise aus Dl gemacht wird, 3 Gerbereien, Hansbau (jährlich 20,000 Centner) und Handel mit Getreide, Wein, Dl, Hanf und den herrlichen Melonen in der sehr fruchtbaren Segend. Gesburtsort des Statsmanns Gratian. In der Nähe die Trümsmern von Bilbilis, wo Martial geboren war. (Stein.)

CALATHEA nent Mener (fl. essequeb. p. 6.) eine Pflanzen = Gattung aus der natürlichen Familie der Seitaminen und der ersten Linne'schen Klasse, welche von Maranta sich durch deppelten Saum der Corolle, durch dreisamige Kapfel und durch den Kelch unterscheidet. Der außere ist hier namlich geschuppt, und besteht aus mehren Blattchen. Der innere Saum der Corolle ist zweitheilig. Bu dieser Gattung gehoren Maranta iuncea Lam., Cachibu und Cassupo Jacqu. (Sprengel.)

CALATHUS (Entomologie), Areiselkäfer. Eine von Bonelli aus der Familie der Lauftafer ausgehobene Räfergattung, die sich durch ihren länglichen, platten Körper, ein viereekiges Halsschild, das scharf an die Wurzeld der Deekschilde anschließt, dunne schlanke Beine mit ausgerandeten Vorderschienen und drei erweiterte Tarsenglieder an den Vorderschieden. Es gehören dahin Carabus frigidus, fuscus, melanocephalus u. a. Eine Monographie der teutschen Arten hat Sturm (Teutschlands Insetten. 5. Band 1824. Seite 103.) geliefert.

Calatia, f. Cajazzo.

CALATOBELLOTA, Callatobellota, eine fleine Stadt der Intendantur Girgenti in Sieilien, im Thale Mazara auf einer Anhohe gelegen, an einem Fluffe gleisches Namens. Ihr Ursprung und Rame sollen farazenisch

**) S. Mannert Geegr. v. Stal. Th. II. S. 345 ff. Ung. Encyctop. d. W. u. R. XIV. 2, Abibeil, fenn und es hangt ein alter Grafentitel an ihr. In ihrer Rachbarschaft ift ein Gesundbrunnen Favara. (W. Müller.)

Calator, f. Calendae.

CALATRAVA, el Coral de Calatrava, Billa in der span. Prov. Mandya, auf einem Berge, unweit der Guadiana, mit einem Gloster und Quechfilberbergwert. Bon ihr hat ein geiftlicher Mitterorden feinen Mamen. 2118 1147 der Ort den Mauren entriffen wurde, erhielten anfangs die Tempelherren die Bertheidigung deffelben. Da sie aber nach 8 Jahren die Stadt wieder verließen, und den Mauren nicht widerstehen zu fonnen glaubten, so versprach der König Sanetius von Castilien den Ort als erbliches Eigenthum demjenigen, der die Bertheidi= gung deffelben übernehmen wollte. Rur der Giftercienfer= mondy D. Diego Belanquez aus der Abtei 11. L. F. von Fitero in Navarra, der lange die Waffen geführt hatte, fühlte in sich den Muth zu diesem gefahrvollen Unterneh= Er bewog feinen Abt Raimund, fich die Stadt von dem Ronige auszubitten, und beide errichteten mit Genehmigung des Ronigs und des Erzbifchofs von Sole= do einen Mitterorden, nahmen 1158 von Calatrava Befis, und machten so gute Einrichtungen, daß die Mauren nichts dagegen zu unternehmen magten. Rach dem Sode des Abt Raimund wollten die Ritter von Calatrava ei= nen Grogmeister zum Oberhaupt haben, und trennten fich von den Ciftereienfermonden. Der Orden ward 1164 vom Papst Mexander III. bestätigt, und zeichnete sich durch Sapferkeit gegen die Ungläubigen aus, verlor aber 1193 nach einem unglücklichen Treffen Calatrava. Sit des Ordens ward hierauf an verschiedene Orte ver= legt, bis endlich die Ritter wieder Meister von Calatrava wurden. Im J. 1219 wurden von dem Großmeister D. Gonfales Ibagnes die Mosterfrauen des Ordens von Calatrava gestiftet, deren berühmtestes Kloster zu Almagro ift, deffen Ordensfrauen Commenthurinnen beifen, und gleiche Ahnenproben wie die Ritter ablegen muffen. Gie tragen fid, wie Ciftereiensernonnen , und unterscheiden fich blos durch das Ordenstreuz, das fie auf ihrem Seapulier und auf ihrer Rutte an der linken Seite tragen. Im J. 1523 ward das Großmeisterthum des Ordens vom Papft Hadrian VI. auf ewig mit der Krone von Spanien verknüpft. Der Orden hat 24 Commenden und 8 Priorate, Die 122,495 Gulden eintragen. Die Cere= monienkleidung der Nitter ift ein weißer Mantel mit ei= nem rothen Lilienkreuz an der linken Seite. Seit 1740 legen die Ritter nur das Gelubde der Armuth, des Ge= horfams und der ehelichen Treue ab. Ihr Wapen ist ein rothes, lilienformiges Kreuz im filbernen Felde, mit 2 fcmar= gen Balten am Fuße deffelben.

CALAU (Benj.), geb. zu Friedrichsstadt in Holstein 1724, gest. 1785 als königl. Hofmaler zu Berlin, wurde durch Hardin auf die Wiederersindung der Wachsmalerei der Alten geleitet, und erfand zu diesem Behuf das punische oder eleodorische Wachs (Wachsol), welches auch von Mehren nicht ohne glücklichen Erfolg angewendet wurde. Die erste Nachricht davon gab er in der hallesschen gel. Zeitung 1768; er selbst malte in dieser Manier Tapeten (f. Wachsmalerei).

Calayan, f. Babuyanen.

CALBINGOS, ein Land auf der Kuste Benin von Afrika, das zwischen dem Rio del Rey und dem Camaronenstusse belegen ist, sehr hoch liegt und im Hintergrunde einen so hohen Berg besigt, daß man häusig des Morgens ihn mit Schnee bedeckt sieht, Monrad nent ihn und die Kette, wozu er gehört, die Cameronenberge. Ilbrigens ist das Land der Calbingos, wie sie selbst, höchst unbefant. (Hassel.)

CALBOA, nannte Cavanilles eine Pflanze von der Mordwestäuste Amerika's, welche Persoon unter dem Namen Macrostemma aufführte, und die freilich wegen ihrer lang vorstehenden Staubsäden und der vielsächerigen Kapsel, eine eigene Gattung auszumachen scheint. Indessen som sit Convolvulus überein, daher ich sie als C. Neei im syst. veg. 1. p. 593. ausgesührt habe. Das Verstehn der Staubsäden ist, obgleich selten, auch bei echten Convolvulis, z. B. bei Ipomaea hederaefolia L. und sanguinea Vahl., und was die vierfächerige Kapsel betrifft, so sommen auf der Südsee und in Neu-Holland mehr echte Convolvuli mit mehrfächerigen Kapseln vor. (Sprengel.)

Calbuco, f. Chiloe-Inseln.

CALCAGNINI (Celio), geb. zu Verrara 1479, geft. 1541. Wer eigentlich feine Eltern gewesen, ift selbst nach den neuesten Untersuchungen unentschieden 1). Celio hatte in den Heeren des Raifers Maximilian und des Papftes Julius II. gedient, als der Bergog von Ferrara Allfond I. ihn zum Papste nach Rom sandte, wo er Pric= ster ward. In dieser Eigenschaft betleidete er den Kardi= nal Suppolit von Este in den Jahren 1518 und 1519 nach Ungarn und erhielt bei feiner Rudtehr ein Kanoni= fat und die Professur der schonen Redefunfte an der Uni= versitat zu Verrara. Mit Ausnahme eines ihm von dem Bergog Hertules II. ertheilten Auftrags an den Papft Paul III. verließ er feine Baterstadt nicht wieder, wo er den Musen als Dichter, und als Gelehrter den ernstern Wiffenschaften buldigte. Seine ansehnliche Bucherfam= lung vermachte er an die Dominikaner, feine Sandichrif= ten dem Herzoge, der ihm wohlwollte, fein altes Maul= thier (mulain seniorem), das ihn nach Teutschland, Ungarn und fo vielen Gegenden in Italien getragen batte, feinem Sogling Monferrati, mit der dringenden Bitte, es treulich zu pflegen (ut mulam talem decet). klartesten Widersacher seines literarischen Ruhms waren Paolo Giovio und Majoragio; dafur stand er in freund= schaftlichen Verhaltniffen mit Untonio Dufa Brafavola, G. Manardo, Nicolo Leoniceno, Erasmus, Giac. Biegler, Girolamo Vida, Francesco Pico della Mirandola, Andreas Alleiato, Lazaro Bonamico, dem Kardinal Sadoleto, Als berto Lollio, Girolamo Cinzio, Jul. Caf. Scaliger u. m. a. Ariost lobt ihn zweimal im Orlando. Der gelehrte Briefwechsel, den er mit seinen Freunden unterhielt, fam zu Amberg 1608. in 8. heraus. Er befindet sich auch in Coelii Calcagnini Ferrariensis Opera aliquot. Basileae, Froben, 1544. Diefer Folioband, deffen Berausgabe man dem ebengenannten Brafavolus verdankt, enthalt die meisten prosaischen Schriften des Verfaffers, deffen Gelehrsamkeit die verschiedenartigften Sweige des menfch= lichen Wissenst umfaßte. Er schrieb über Gegenstände auß der Altecthumskunde 2), der Politik 3), der Jurissprudenz 4), der Theologie 5), der Weltweisheit 6), der Medizin 7), der Naturlehre 8), der Botanik 9), der Nesdefünste 10) u. s. B. Ja dem Commentarius de redefünste 10) u. s. B. Ja dem Commentarius de redefünste 100 u. s. bus aegyptiacis beweiset der Berfaffer, daß die Gotter= lehre der Agnpter auf historischen Thatsachen und dem Lande eigenthumlichen Naturereigniffen beruhe, eine Be= hauptung, die befantlich Gelehrte unferer Tage als eine ihnen gebührende Entdeckung aufgestellt haben. 21m mert= würdigsten bleibt unstreitig der aftronomische Auffag, betitelt: Quomodo coelum stet, terra moveatur, vel de perenni motu terrae commentatio. Darin wird die Bewegung der Erde, die der Kardinal de Cufa ein Jahrhundert zuvor angedeutet, Copernicus um dieselbe Beit erforschte, und Galilei 1633 widerrufen mußte, ausführ= lich dargethan. Bon Calcagnini fagt Mencken 11) .,,et machte einen guten Berf." Dan achtet ihn wirklich als lateinischen Dichter, ob er gleich in dieser Beziehung bin und wieder überschakt worden ift. Seine Gedichte find unter dem Titel: Carminum libri tres. Venetiis 1533. in 8. gemeinschaftlich mit den lateinischen Gedichten des Ariost und I. B. Pigna's erschienen, auch in Gruters Delitiae CC. Italorum poetarum hujus superiorisque aevi illustrium. Francosurti 1608 wieder abgedruckt.

(Graf Henckel von Donnersmarck.)
CALCAR, Spornschnecke, eine von Denys de Montfort aus Turbo Calcar gebildete Schneckensgattung, mit dem Charakter: Gehäuse regelmäßig gewunden, ungenabelt; die Mündung ununterbrochen und gekielt, die Lippen sind schneidend und schließen an einander; der Kiel bewassnet.— Fr. Chr. Schmidt versbindet unter obigem Namen noch die Trodelschnecken (Phorus Montt.) mit dieser Gattung. Es scheint aber unnöthig zu seyn, diese Schnecken von Trochus, wozu

¹⁾ Ginguené (Histoire littéraire d'Italie, Milau MDCCCXXI. Tome VII. p. 278.) will ben Bater tennen, Zenoni (storia della letteratura italiana—compendiata. Venezia 1801. Tomo VII. p. 395.) bagegen behauptet, die Mutter seu unbesant; inbesseu san nur zeit weber das Eine nech das Undere mit Bestimtheit entschie ken werden. Byl. Della vita e degli scritti di Celio Calcagnini protonolario apostolico (?), commentario di monsign. Tommaso Guido Calcagnini ponente del buon – governo e reserendario dell' una e dest' altra segnatura. Roma 1818. in 4. unb Lettera di Francesco Cancellieri a S. E. R. monsignor Tommaso Guido Calcagnini in Code del suo Commentario della vita e degli scritti di Celio Calcagnini. Roma 1818. in 4.

²⁾ Quaestionum epistolicarum libri III.; de talorum, tesserarum ac calculorum ludis ex more veterum; de ra nautica; collectanea vetustatis ex antiquis ritibus ex XII. tabulis, ex tabulis censoriis, ex legibus Numae, ex jure pontificio et auguralii et aliis; de mensibus dialogus.

3) De vita aulica; de concordia.

4) De judiciis s. de ratione judicandi; de verborum et rerum significatione.

5) De sacramento Eucharistiae; de libero arbitrio. Dies leste ift gegen Luther geridytet.

6) Disquisitiones aliquot in libros officiorum Ciceronis.

7) De saliva umana; de salute et recta valetudine.

8) Paraphrasis de meteoribus aristotelicis.

9) De Citrio, Cedro et Citro. Saller führt diese Abhandlung in ter Bibliotheca botanica 1. § CCLXIII. wirtlid auf, und bat sie mittim nicht übergangen, wie dies in der Bibliotheca italiana.

Milano 1818. Tomo XII. p. 335. ihm jum Berwurfe gemacht wirt.

10) De rhetorica; de imitatione.

11) Compend.

Gelehrten Lericus. Leizig 1715. © 394.

fie Lamaret rechnet, ju fondern. Bergleich Tro-(Nitzsch.) chus.

Calcaria, Kalk, f. Calcium. CALCEOLA, Pantoffelmuschel (Sandalium Oken. Calceolites Schlotheim). Eine von Lamarch aufgestellte Condylliengattung. Die zweiflappige Schale ift von merkwurdiger Bildung. Die beiden diden Rlap= pen fehr ungleich, aber doch vollkommen symmetrisch; die eine Klappe triangular, halbkegelformig, namlich an ei= ner Geite gang flach, übrigens gewolbt und inwendig ziemlich tief taschenformig gehöhlt (im Ganzen von der Form eines Pantoffels ohne Sintertheil); Die Offnung schief, halbkreisformig mit scharfen Randern, von welchen der der flachen Seite schwach gezähnelt und gerade ist. Die andere, viel kleinere Klappe ist ganz flach und hat genau die halbkreistormige Figur der Mundung der großen Klappe, deren Deckel fie darftellt; an ihrem geraden Schloftrande befindet sich eine langliche Gru= be, und zu jeder Seite derfelben ein Socker mit 3 Turchen.

Man stellt diese nur im foffilen Bustande, und folglich nur der Schale nach befannte Gattung in die Familie der kopflosen Mantelthiere und zwar in die, oder neben die Abtheilung der Austerartigen. Lamarck laßt sie auf lettere folgen, indem er die ebenfalls nur fossil vorkommenden Gattungen Sphaerulites, Radiolites, Birostrites, Discina und Crania mit Calceola zu einer besondern Gruppe unter dem Namen "les Rudistes" verbindet, worin ihm Blainville *) gefolgt ift. -Alle diese Gattungen sind wie Calceola durch sonderbare Form und zumal durch den Mangel eines Bandes und Muskeleindruckes ausgezeichnet. Die Schale der Pan= toffelmuscheln nabert fich übrigens sehr den einschaligen Mantelthieren, und konnte für ein gedeckeltes, nicht ge=

wundenes Schneckengebaufe gelten.

Die Art, welche bis vor Kurzem allein bekant war, ist Calceola sandalina, Lam. Hist. nat. d. an. sans vert. VI. p. 235. (Martini II. p. 547. — Anomia Sandalium Gmel. L. — Conchyta anomia juliacensis Hüpsch. Mus. — Knorr. Verstein. III. Suppl. T. IX. d. 5. 6. — Bronn Syst. d. urweltl. Conchyl. T. VII. f. 3.). Sfi etwa einen Sell lang eder dick; die große gehöhlte Klappe inwendig der Lange nach gestreift; die Rander nicht gefaltet. Gie fomt, wie es scheint, nur im Ubergange-Raltstein der Giffel, bier aber siemlich häufig vor.

Eine zweite, gleichfalls nur foffil vorkommende Urt, Calceola heteroclita von Defrance genant und im Diction. d. scienc. natur. befant gemacht und abge= bildet, ift durch gefaltete Rander ausgezeichnet. (Nitzsch.)

CALCEOLARI (Franc.), Apothefer ju Berona in der Mitte des 16. Jahrh., der fich durch feine botani= fche Wanderung auf den Baldo, ein an Pflangen febr reiches Gebirge, nicht weit von Berona und ofilich vom Lago di Garda, befant machte. Gein iter Baldi montis tam ju Benedig 1571. heraus, und wurde von Ce= guien in den plantis veronens. 2. p. 445 s. wieder ab-Calceolari nent blos die gefundenen Pflanien. ohne fie zu beschreiben; daher wird er von feinem Nach= folger Pona, weit übertroffen. (Sprengel.)

CALCEOLARIA, eine Pflanzen = Gattung, theile dem im vor. Art. aufgeführten Botanifer Calecolari gu Ehren, theils wegen Ahnlichfeit der Blume mit einem Schuh, fo genant. Sie gehort ju den Personaten, und der zweiten Linne'schen Klaffe. Gie hat einen viertheili= gen Reld, eine zweilippige Blumenfrone, deren Unterlippe aufgeblasen und schuhähnlich ist. Die Kapsel ist gur Balfte zweiklappig, und die Mappen find gespalten. Bon dieser Gattung habe ich in meinem syst. veg. I. p. 43 - 47., 68 Arten aufgeführt, welche alle in Gudame= rifa und auf den Galflands = Infeln machfen, und fo= wol ftrauchartig, als Schlingpflanzen, und frautartig sind.

(Sprengel.) CALCHI (Tristano), ein Schuler des Geschicht= Schreibers der Bisconti, Giorgio Merula, und Fortfeger des Werkes feines Lehrers *). Er mar um das 3.1462 ju Mailand geboren und alfo wenigstens ein Dreifiger als Merula im J. 1494 ftarb. Damals erhielt Calchi den ehrenvollen Auftrag, die Geschichte seiner Bater= stadt, welche Merula nur bis zu dem Sode des Mat= teo Bieconti geführt hatte, fortzuseken, und er unterzog fich diefer Arbeit mit dem lebhaftesten Gifer, besonders unterftußt durch feinen Better Bartolomeo Calchi, welcher der Bibliothet von Pavia vorstand. Geine Borbereitun= gen, und namentlich eine genaue Prufung der Geschichte feines Lehrers, brachten ihn aber bald zu dem Entschluffe, anstatt ein beschränktes und mangelhaftes Werf zu er= gangen und zu verbeffern, lieber ein gang neues nach ei= genem und weit umfaffenderem Plane ju unternehmen. Er begint seine mailandische Geschichte mit der Grundung der Ctadt und schließt mit dem Jahr 1322. Gie gebort zu den besten geschichtlichen Werken ihrer Beit, und em= pfiehlt fich eben fo fehr durch eine ftrengere Kritit, wie durch einen edlen Styl. Das Studium der Alten ift nicht minder in seiner Geschichte, wie in der Arbeit fei= nes Lehrers zu erkennen, und er theilt mit diefem auch das Berdienst, zur Berbreitung der flassischen Literatur in Italien eifrig beigetragen zu haben. Gein Sod muß zwischen die 3. 1507 und 1516 fallen. Puricelli, fein Berausgeber, beweift, daß er gegen das Ende feines Le= bens Seeretar bei dem Konige Ludwig XII. von Frankreich gewesen sep.

Caldi's Geschichte ist erft 1628, und der zweite Theil 1644 gedruckt worden. Calchi historiae patriae libr. XX. ad ann. 1313. Mediol. 1628. fol. residua, videl. historiae patr. libr. XXI. et XXII. ann. 1314 — 1322. ib. 1644. **) fol. Daşu Joh. Ripamontii histor, patriae decades ab anno 1314, quo Calchus desinit ad exc. Caroli V. ib. 1648. f. V Boc. Calchi ohne Fortschung auch im Thesaur, hist, et antiq. Ital. T. II. P. I. ***).
Calcination, f. Verkalkung.
Calcinirofen, f. Ofen. (W. Müller.)

CALCITRAPA, nannte Schaft. Baillant die Cen= taureen, deren Relchichuppen dornig, die Dornen aftig

^{*)} S. Diction, des sc. naturell. t. XXXII. p. 306.

^{*)} S. Merusa. **) Nach andern Angaben 1643. ***)
Argelati Script. Mediol. Vol. I. part. U. Tiraboschi T. Vl. part. I. p. 78 ff. In der Biogr. Univ. fehlt der Attifes.

oder handformig getheilt sind, und die eine hinsällige borstige Samenfrone haben. Es gehören also Centaurea Calcitrapa, aspera, melitensis und einige andere dazu. (Sprengel.)

CALCIUM, wol das in allen Naturreichen verbreis tetsie Kalimetalloid, vorzüglich als fohlensaur., phosphors., fibmefelf., falif., falpeterf., arfenitf. und fcheelfaurer Ralt, und ale Fluorealeium. Davy ftellte es 1808 zuerft dar, dann auch Scebed, Erom medorff u. A., wie das Allein die Abscheidung des Queckfilbers ift hier schwieriger. Unrein erscheint bas Calcium, wenn man Ralindampfe über weifiglubenden Ralf ftreichen laft. Clarke will es aus dem Apatit (frustallisirtem, phosphorf. Ralk) vor dem Anallgasgeblafe dargestellt haben. Rein ift es weißer und glangender, als Baryum und Strontium, bei der gewöhnlichen Temperatur fest,- und an der Luft unveranderlich; fein Mifchungegewicht, nach Bergelius, = 255,1. Gehr abnlich find feine Berbindungen denen des Baryum und Strontium. Es ver= bindet fich: 1) mit Gauerstoff zu Ralf (Ralferde, Calciumegnd), Calcaria, Calx, chaux, einer weißen, weichen, feicht zu pulvernden Maffe, aus schnell an der Luft in gemeiner Temperatur ohne, aber bei Erhipung mit Feuerentwickelung fich orndirendem Calcium, die fich durch Gluben des fohlensaur. Ralte, namlich im Großen Des gemeinen Kalksteins in Kalkofen, im Kleinen der Mu= fchel= und Aufterschalen, des Ralkspathe, weißen Dar= more, der Kreide ic. in Tiegeln darftellen lagt 1). Die= fer gebrannte, reine Agfalf, calx viva s. pura, s. caustica, Calcaria pura, schmeckt brennend falisch, ver= andert, wie das Rali, die Pflangenfarben, hat ein specif. Gewicht von 2, 3, leuchtet lebhaft an der Lichtflamme por dem Bothrobre ic., faugt das Waffer fehr ftart ein, und bindet es so fest, daß es die Eigenschaft verliert, sich in der gewöhnlichen Lufttemperatur, ja felbst bei 700° C. in Dampf zu verwandeln. Er schmilzt nur in der heftig= ften Sauerstoff = oder Anallgashibe zu einem weißen Schmelz, ohne zu verdampfen, außer unter Mitwirfung des Waffers nach hermbstådt, schon bei 12º R. durch Clettricitat, und durch weifigluhendes Kalin wird er zersfest, nach Davys neuester Angabe, in 72,8 Calcium und 27,2 Sauerstoff.

Bormals mehr in der Chirurgie, als Amittel, üblich, benust man ihn jest allenfalls noch, mit gleichviel
Seife eingeteigt, zur Algung mancher fogenannten Muttermäler u. a. Aftergebilde, nut Operment zum Wegbeizen der Haare. — Bei Vergiftungkfällen mit ungelöschtem Kalk dient besonders Essigsfäure innerlich und in Alystieren. — Außerdem gehort der frisch gebrannte Kalk
in fleinen Brocken, mit grob gestoßenen Kohlen vermengt,
oder durch Löschen zu einem dunnen Brei gemacht, der,
mit Wasser verdunt, die sogenannte Kalk mit ch bildet,
vermöge seiner Kraft, Kohlensäure und Wasserdunste zu
absorbiren, unter die chemischen Lustreinigungsmittel. Auf

Durch das Bleichen mit Ralk leidet die Leinwand Diese Kalkbleiche foll fich aber verrathen, wenn man ein Streifchen folden noch ungewaschenen Linnens in einem Glase mit scharsem Effig übergießt, durch so-gleich entstehendes Aufbrausen. Sedoch bleibt diese Probe unzuverläffig, wenn die mit Kalk gebleichte Leinwand mit verdünnter Schwefel= oder Salgfaure behandelt murde .-Durch das Bestreichen der Rinde wachsender Baume, am besten vor dem Winter, mit einem Kaltbrei wird, so wie durch das Eintauchen der Blatter und Burgeln junger Gewächste in Kalkmild, nicht nur der Pflanzenwuchs befordert, fondern auch das Geer der vielen fleinen Pflanzenfeinde vertilgt, wie durch das Bestreuen der jungen Pflangden mit Kalkstaub. Aud ift diefer ein Sauptbeftandtheil der Lauge jum Gintalfen des Weigensamens gegen Brand im Weigen ic. -Mit Kalfmild fann man Suhnereier bestreichen, oder diese darein legen, um sie luftdichter zu machen, und somit lange vor Verderbniß zu schützen.

Die Bestimmung des Kalks zur Dungung mancher Ader und Wiefen, sowie zu Farbenbeizen, zur Weiftunche, Seife ze. ist bekant genug.

2) Verbindet sich der. Kalk mit Wasser: a) zu Ralthydrat, oder geloschtem Ralt, einem weißen Pulver, worein er, gebrant, und mit etwas Waffer vermengt, unter Erhigung und lebhaftem Gerausch qualmend gerfallt. Beides erfolgt um fo fehneller und heftiger, je reiner er ift. Bei diesem Lofchen bemerkt man im Rin= stern ein Leuchten; zugleich steint die Temperatur oft fo hoch, daß fie Schiefpulver entzundet, felbst wenn es in einer Glasrobre zwischen den Kalk gebracht wird. Auch Eis erhitt fich mit Ralf. Der auffteigende Wafferdampf Un der Luft wird der Ralf enthält viele Kalktheilchen. ebenfalls theils zu Hydrat, theils mit Kohlenfaure impragnirt, und heißt dann gerfallener Ralt. Das Kalkhydrat wird in der Glubbige zu Kalk und Wafferdampf zersett, und besteht, nach Bergelius, aus 75,7 Ralf und 24,3 Waffer. — Bei Scheintod von fohlenfaurem Raltdunft in Geifensiedereien ze. find frische, reine Luft, Aderlag, falte überschlage auf den Ropf ic. die Sauptmittel. - Der Rugen des gelofchten Ralls in der Stonomie, beim Bauwesen und in andern Sunften und Gewerben ift befant. Alle Urfachen von den bindenden und erhartenden Gigenschaften des Ralkmortels-kann man im Allgemeinen folgende annehmen: 1) die größte Cohafion der Theilchen des reinen Stalkhydrats unter fich wahrend des Ubergangs in den concreten Suffand, ben ersten gegen steinige, raube, und spiegelflächige Massen, besonders wenn sie, wie die Mauersteine, porbs sind, wodurch sie zugleich noch, als Sauggefäße, wirken; 2) das Vermögen des Kalthydrats, die Roblenfaure der Luft

andere unterirdische Gasarten wirkt er, nach hum boldt; ganz und gar nicht. Auch werden von ihm alle übrige schaltige Ausdunstungöstoffe wol eine Zeit lang zurückgehalten und etwas verändert, aber nie ganz zerstört. Durch Austrocknung aller Feuchtigkeiten befordert er die Verwesung der Leichen. Schiefpulver, damit in Berührung gebracht, um es zu trocknen, soll sich bisweilen entzünden.

¹⁾ S. Bicat i. d. Unn. d. Ch. 1820. S. 402. 2c., teutsch i. Dingter's pelytechn, Journ. XII. 4. S. 429. 2c. über einige Erscheinungen beim Brennen des gemeinen und fünstlichen Kaltes, s. bei Dingter a. a. D. IV. S. 282. 2c. VII. S. 502. 2c. XI. S. 350. 2c. 368. 2c. XII. S. 429. 2c.

einzuschlucken, und dadurch die Barte des roben Rallsfeins wieder zu erlangen 2).— Um leichtesten und ftart= ften erhartet der auch jum Modelliren fatt des Copfes anwendbare sogenannte bydraulische Ralf aus dem mit Thon = und Riefelerde gemengten Raltsteine, wenn man diefen, wie in Rugland, England, Frankreich ze., fein gemalen in dem Augenblicke feiner Anwendung lofdit, und fogleich dann unter Waffer bringt, um den ruffifchen Ritt ju bilden. ilberhaupt geben Traffarten und Bafalte mit Kalf vermengt, einen unter Waffer schnell troefnen-den Mortel, desgleichen auch, nach Prechtl, der mit einer Gifenvitriolauflofung, fatt mit Baffer, abgelofchte gebrannte Kalk zc. (f. N. Kunst = und Gewerbblatt von Baiern. 1824; X. Nr. 26. S. 169. 1c. Bgl. Bicat i. Dingler's polyt. Journ. XV. 1. S. 186. 16.). b) Ralfwaffer, 'aqua calcis s. calcariae vstae, eine farblofe, mafferhelle, schwach falisch herb schmeckende Huflosung des Kalts nach Davy in 450 Waffer, nach Dal= ton in 778 von 16°, in 927 von 54°, und in 1270 von 100°, wobei sich 2BStG. abschiedet. Aus dieser wäßrigen Auftofung fab Schaub zuerft (1799) die reine Ralkerde in Arnstallen anschießen, später auch Tromms= dorff ic.; nad) Bergelius find fie nadelformig. Aber durch Entwässerung des Kalkwassers unter der Luftpumpe und mittels der concentr. Schwefelfaure nach Leslies Urt, erhielt Gay= Luffac regelmäßige bfeitige Prismen, die fich wie Algkalk verhalten. Benn man, nach Grotthuß, viel fohlenf. Gas durch Ralfwaffer geben lagt, so bildet sich nicht blos fohlens. Ralk, sondern eine Berbindung deffelben mit Ralfhydrat, die indeg von febr furzer Dauer ist. — Sum arzneilichen Gebrauch muß das Ralfwaffer, damit es sid, an der Luft nicht ger= fete, d. i. fein Gehalt an reinem Ralf in Form weißer Bautden (Ralfrahm, Cremor Calcis) wieder absete, in enghalfigen, wohl verftopften und verpichten Glafden, und auch bei dieser Vorsicht nicht zu lange aufbewahrt Soll es als reine Kalklofung wirken, fo darf es der Argt weder mit Saure, noch mit fohlens. Ralien, noch mit Neutral= oder metallischen Salzen, und eben fo wenig mit geistigen Sluffigkeiten, als mit gerbstoffigen Rorpern, 3. B. mit China ze. verfchreiben. wirft weiter nichts, als was ein fehr verdunntes Agfa-li oder Agnatron leisten fann, dabei fibrt es, etwas anhaltend gebraucht, selbst in kleinen Gaben die Berdauung, und beeintrachtigt überhaupt die Dluskularfraft; es verurfacht insgemein Sartleibigfeit. Gegen Flatulengen und derenische Indigestionen zumal von frankhafter Diagenfaure hat es neuerlich Gilbert Blane wieder empfoblen. Außerdem gab man es mit Mild gegen habituelle Durchfalle, bei dronischer Ruhr und Lienterie; nicht weniger in großen Gaben gegen mande dron. Sautausschläge zumal des Antlikes: Mildischorf, Scorbut, Her= pes 20., desgleichen mit Mild bei Bereiterung innerer Organe, mit Calmus und Stinkafant bei verharteten Ge= freddrusen, bei strophulosen Anochenkrantheiten, beson= ders bei Beinfraß, : bei Lungenknoten ! und anfangender Strophelfdwindsucht, gegen die fcmelgenden Schweife

der Schwindsüchtigen. Allein nach mehr als einjährigent Gebrauch deffelben in der Schwindsucht follen famtliche Ropf=, Bart=, Scham= und Achfelhohlenhaare ausgefallen Innerlich und außerlich rath man es gegen alte fforbutifche Sufgeschwure, bei Lippen = und Bruftfrebs, mit Mild ze. bei überwiegender harnfaure, und darauf beruhender Harnsteinbildung zu unbedingt, und ohne alle Einschrantung, wie auch in dem fonft berühmten Ste-phenfchen Lithontriptienm, einer Berbindung des Bei Nierengries ichafft es me-Ralfmaffere mit Geife. nigstens Erleichterung, und ift auch bei Ischurie und Dus furie von Barnfaure und Steinen nicht ohne Rugen, fo wie in der mäßrigen und zudrigen Sarnruhr. Roch hat man es gegen Mheumatalgie und Gicht, gegen Ofteomalacie 2c., und endlich mit Mild gegen eine gewisse nach schweren Krampffrankheiten zuruckbleibende Rervenbeweglichkeit empfohlen. Gegen Ur= fenikvergiftung wirkt es gang ungulanglich. Die innerlis che Gabe ist 1 — 3 Uns. 3 — 4 mal täglich oder alle 2 Stunden, darneben bittere und gewurzhafte Mittel, oder bei Leibesverstopfung darauf, Seifen = und Mhabar= berpillen. Dabei darf nichts Saures, fondern lauter Schleimiges, wie Milch, Sugmolten, Safergrugabsud ze. genoffen werden. — Bei innerlichem Migbrauche deffelben ist Essigwasser das beste Gegengist.

Auferlich dient das Kalkwaffer für fich, oder mit Mandelol ic., als Waschwasser bei Krage, Flechten, Ru= pfer im Gesichte, Ropf=Erbgrind, gewissen Sautschma= ren ic., als Babung oder Umfdlag bei alten ilbeln, be= fonders Storbut und vener. Gefdmuren ze., felbit beim feuchten Anochenfrage, und beim feuchten und trochnen falten Brande ic., jumal in Berbindung mit Weiden= oder Chinarinde ic., als Gurgelmaffer bei der fauligen Schar= lach=Braune, als lauwarme Einsprigung bei wunden Stellen und Bereiterungen der innern harnblafenwande, beim einfachen Tripper, weißem Fluffe ze., als Umschlag bei afthen. dron. Hugen = u. a. Entjundungen, bei fleinen Ercoriationen, bei Berbrennungen mit einem Bettol und Opiumtinetur, bei ortlichen Odemen, 3. B. des Sodenfacts ze., mit Salmiat bei Anochenbrudhen und Berrentungen, bei Quetschungen, bei Insettenstichen; als Alpstier mit einem fchleimigen Behitel, gegen Afcaris den; nad Rampf, mit Baldrian, Schafgarbe ze. bei Infarkten des Unterleibes; eine Salbe daraus mit Mandelol und Opium auf Rergen in den Mastdarm gebracht, bei frampshafter Susammenziehung des Afters. Leicht entbehrliche officinelle Compositionen sind: Aqua calcis ostrearum Suec., Linimentum aquae calcis Edinb., Aqua ophthalmica caerulea Hass., Aqua calcis compos. etc. Das Linimentum causticum Vogelii aus Agkalk und gruner Seife dient jum Wegaken der Mut= termabler ic.

Ubrigens gehort das Ralfwasser, theils in flachen Gefäßen aufgestellt, theils als Spreng = oder Scheuer= wasser ze. zu den chemischen Reinigungsmitteln eingeschlof= fener verdorbener Luft.

Chemisch reagirt es durch Trubung der Fluffigkeit ze., auf Alaun im Weine, auf Kohlensaure im defill. Wasser, im Apfali, in der Ablauge, in gemeinen und in mieneralischen Wasser, auf schwefels. Talkerde, Alaun,

²⁾ Bgl. 3. Fr. Jahn über Kalf und Mortel im Angemeisnen. Bert. 1819, 8.

schwefelf. Eifen, fohlenf. Kalien und Erden in denselben ie. Auch durfte es gang rein eines der besten Prus fungsmittel des Effigs auf seinen quantitativen Saureges balt fevn?

Technisch wird es zur Bereitung des Schüttgelbs benutzt, und neuerlich empfehlen zur Reinigung der Bettsfedern von dem ihnen anklebenden thier. Dle (f. Dingsler's polyt. Journ. 1824. XIV. 1. S. 119. 1c.).

3) Verbindet fich der Kall: mit Phosphor, Schwefel, Schwefeltohlenstoff, Jodin, untein

mit Chlorin ze. (f. unten).

Mit Sauren bildet er 4) eigene Kalkfalze, die bei ungefärbter Saure farblos, und nicht so specif. schwer, als die Baryt = und Strontiumfalze, sind, herb schmeketen, und zum Theil im Wasser sich schwer, oder gar nicht auslichen, alle aber leicht in Salpetersäure. Ihre neutralen Auslösungen in Wasser werden durch kohlens. Matron und Kali, und durch neutrale, sauerkleesaure Salze gefällt, hingegen durch Schweselsäure und deren Salze nur dann, wenn sie concentrirt genug sind. Der Kalk bildet auch einige Doppelsalze.

5) Mit einigen Erden bildet der Ralf Glas=

fluffe und Schmelze (f. diefe Erden).

6) Berbindet er fich mit manchen schweren Me = tallogyden: mit Bleiogyd (f. oben und unten); endlich mit einigen organischen Stoffen (a.a. D.).

7) Roblenfaurer Ralk, calx s. calcaria carbonica, eine Berbindung des Calcium mit Roblenftoff; a) neutraler, haufig in der Natur als Rallspath, Marmor, Rall= Tropfftein, Rreide, Aufter = Mufchelschale ic. Thierfnochen in mehren hundert Ernftallformen, beren Sern ein ftumpfes Mombouder ift; das fpec. Gewicht beträgt 2,6 - 2,7. Der Ralt hat in diesem Buftande alle talifdhe Eigenschaften verloren, verandert die Pflanzensarben nicht, ift in Waffer gar nicht losbar, ohne Geschmad ic. - Der fünft liche, aus mit Waffer befeuchtetem Ralfe gebildet, gewohnlich als weißes, gefdmactlofes Pulver, lagt fich, fest in einen Tiegel gestampft, burch ein rasches Feuer zu einer glasabnlichen, feintornigen, oft fogar Glas rigenden Maffe fchmelzen, und burch Gluben in Ralf und Roblenfaure gerlegen; bei Sutritt von Wafferdam= pfen ift weniger Sige erfoderlid). Erocf ner Atfalf gieht felbft binnen 8 Sagen im Trodinen feine Roblenfaure, Kalfmaffer und Kalfhydrat aber foldhe fehr rafd, an. Das Mifch. : Gew. des fehlens. Ralts, der fich, nach Soega (f. Kaftner's Arch. f. d. gef. Naturlehre II. S. 27.), auch in fehr fchonen Mhomboedern (funfil. Kalffpath) darftellen lagt, ift 1,630,01; er enthalt, nach Thom= fon 50 Ralf = und 50 Roblenfaure. Unter folgenden Urineiformen ift er officinell: a) als gefchlemmte, reine Areide, und mit etwas Gewurg angezeigt bei Magenfaure und Bifeibitat fleiner Rinder, gegen dyronis fche Durchfalle, in der Cholera ic. mit Calomel, Simmt, Mimosengummi, Opium, Kino, robem Maun oder ei= nem andern adstringirenden Mittel, in Pulver gu 1 Gfr. - 1 Dr.; auch ift er eines ber beften Gegengifte ber Cauerfleefaure; b) Archesteine (Lapid. [oculi] cancror.) wirten ju 1 Dr. - 1 tinie in Pulver ebenfalls Magenfaure tilgend, und werden bei franthafter Em=

pfindlichkeit des Magens mit Simmt = oder Pommeransenschalenpulver verbunden; die Conchae citr. und Lap. cancr. citrati sind ein Bestandtheil der sogen. tempes rirenden oder niederschlagenden Pulver ze., aber sehr entsehrlich (vergleiche Eitronsäure). In Färbereien kann der sohlensaure Kalt zur Verbesserung des Wassers, zumal beim Scharlachfarben, dienen.

b) Der faure kohlens. Ralk ift eine Auflösung bes kohlens. Ralks in kohlens. Waffer. Ralkwaffer wird durch Rohlensaure getrübt, durch mehre kaft ganz wieder klar. Bur vollständigen Aushellung deffelben bedarf's jedoch noch eines Zusahes von etwas mehr LBaffer. Diese Versbindung entwickelt übrigens in der Hige Rohlensaure, und läßt neutralen, kohlensauren Kalk fallen, als Reffels

ftein, Eropfftein zc.

8) Phosphorealeium, eine Verbindung des Calcium und Phosphore. a) Phosphor falf, calx phosporata; hier fragt sich's, ob das durch Schütteln des gepulverten Kalks mit Phosphor bei etwa 150° erzhaltene gelbe, pulverige Gemisch, welches sich an der Luft entzündet, als Phosphortalt, oder ob jener röthlichbrausne, bei Ausschluß der Luft geruchlose Körper, der beim Eintragen von Phosphorstücken auf den in einem Glase glühenden Kalt, oder durch Leitung von Phosphordamspsen darüber, unter Erglühen sich bildet, und, an der Luft erhist, mit Glühen verbrent, auch schon in gemeisner Luftemperatur zerfällt, und, in Basser geworfen, Phosphorwasserstessgas entwickelt, als ein Gemenge von Phosphorvalieusm und phosphors. Kalke anzusehen sen?

b) Phosphorigfaurer Kalt, calx phosphorosa: aa) neutraler, nach Foureron und Bau= quelin ein weißes luftbeständiges, geschmackloses Pul= ver aus 57 Kalt, 34 Saure und 15 Waser; bb) sau= rer, gebildet durch Austosung von aa) in waßer. phos= phoriger. Saure, krystallistet zu sauerschmeckenden, in

Baffer aufloslichen Gaulden.

c) Phosphersaurer Ralf, calx phosphorica: aa) der neutrale findet fid naturlid im Mineralreiche, als Apatit und Phosphorit, baufig auch in den Thierknochen und deren Stellvertretern. Ersterer bildet bfeitige Gaulen von 3,000 - 3,200 spec. Gew.; aus der mit Baffer ausgewaschenen, und in Salgfaure aufgelos ften Anedjenasche schlägt Ammonium den animalischen, als ein geschmacklofes, luftbestandiges, in 2Baffer unauf= losliches, in Feuer ungersethares, febr ftrengfluffiges Pulver nieder, das, nach Sauffure erft bei 378° Wedg. ju einer weißen, porzellanahnlichen Maffe fchmilst, und durch Schwefel=, Salg= und Salpeterfaure in bb) verwandelt mird. Durch toblenf. Ralien gerfetbar, ent= halt es, nach Fourer, und Bauquel. 59 Kalf und 41 Phosphorfaure. — Diebr fonft, als jest, gebrauchte man den phosphors. Ralt, als Gaure einschluckendes Mit= tel, in der Form von Cornu cervi ustum, Ebur ustum etc. - bb) Der faure, ein Galz, in glangen= den Schuppen, ichieft durch Abrauchen aus einer Aufib= fung der Anochenasche in magriger Galgfaure an, boder: lagt fid, gewinnen aus 5 Anochenasche und 2 mit 8 2Baffer verdunntem Bitriolol, durch Filtriren diefer Bluffigfeit und Aussugen des Gipfes. Das Gal; schmedt fauer, zerfließt an der Luft, ift im Waffer leicht toelich, fcmilgt

im Feuer leicht'zu wasserhellem Phosphorglase, wird alsein durch die Sauerkleesaure in 46 Kalk und 54 Phosphorsaure zersest, und aus seiner überschüssigen Saurescheidet sich beim Glühen mit Kohle der Phosphor ab. Neuerlich haben Merat Guillot, Vater und Sohn, dieses Salz in Auslösung von 30—35 Grad Stärke empfohlen, um damit Leinwand, Holz, Papier, Stroh ze.

unverbrennlich zu machen.

9) Schwefelealeium, eine Berbindung des Calcium und Schwefels: a) hydrothionsaurer Ralf, (Schwefelwasserstofffalt), eine farblose, scharf bitter schmet= tende Flussigkeit, die man beim Sindurchleiten von Schwefelwasserstoffgas durch Raltmilch erhalt; b) 2Baf= ferstoffschwefelkalt fallt aus der braunlich gelben, bitter schmeckenden Auflofung, oder Abkochung des Schwefelkalks in Waffer mittels Salzfaure nieder; c) Schwe= felfalf (Kaltschweselleber), calx s. calcaria sulphurata (hepar sulphuris calcareum), sulfure de chaux, eine braunlich=gelbe, oder graulich=weiße ins Rothliche spielende, trocken geruchlose Maffe, am besten zu berei= ten, aus einem Gemenge reinem Ralf mit gleichviel oder der Halfte Schwefel, das in einem verdeeften Tiegel 1: Stunde lang geglüht wird. Gie stellt eine Berbindung von Schwefel, Ralf und Schwefelwafferstoff dar, loft fich fur fich fdwer und theilweife, jedoch haufiger mit einer Saure in Waffer auf, schmilt in ftarterer Glubbige, und wird durch Bestrahlung ju ftart leuchtendem Canton'= Schen Phosphor. Zwei Dr. dieses Schwefelfalts mit 7 Dr. Weinsteinsaure und 16 Ung. destill. Waffer in wohlverftopften Flaschen, 10 Minuten lang umgefchuttelt, das Unaufgelofte jurudgelaffen, die mildichte Fluffigfeit filtrirt, und in Zweiunzenglafer, deren jedes 6 Tropfen reine Salgfaure enthalt, aufbewahrt, geben die Sahneman= nische Bein= oder Bleiprobe, Liquor probator. viui Hahn. Aqua sulphurato - acidula. - 21rinci= lich ist der Kalkschwefel alle 2 Stunden zu 10 Gran für sid, oder mit ebensoviel Holzschlenpulver von Gar= nett und Busch gegen Lungensuchten empfehlen wor= den, wenn fich fein Blutspeien zeigt; bei darauf leidender Eflust und Verdauung wird die Gabe vermindert. Bufch verbindet im Berlauf Gifenhut oder Schierling damit. Wenigstens scheint diese Argnei das Leben folder Rran= fen ju fristen. d) Schwefelorydfalf, nach Gan= Luffac ein Gal; in Caulentryftallen, das aus der abgedampften, und verber an der Luft entfarbten Auflofung des Schwefelfalts anschieft. e) Spiefiglangornd= haltiger Schwefelfalf, calcaria sulphurato - stibiata, eine Berbindung des Ralts und Spiegglangernds mit Schwefelmafferftoff und Schwefel in der Form eines weißgelben Pulvere, das fich in Baffer aufloft, an der Luft leicht zerfest (defihalb in mohlverschlossenen Gefagen ju vermahren), und durch Cauren fofort feinen Schmefelwafferstoff verliert, wo fich dann ein Spiefiglangschwefel bildet. Um besten wird dies Praparat erhalten, wenn man 3 frischgebr. und gepulverten Ralks mit 1 Spieß= glangfdwefel gerreibt, und diefem Pulver 24 beißen Baffere unter beständigem Umruhren gufett, die Maffe dann bei gelinder 2Barme trocknet, und gerreibt. - Geit Fr. Boffmann bat man daffelbe, theils in Gubftang ju 1' -5 Gr., theils 1 Dr. davon mit 5 Pfd. Waffer ju 4

Pfd. eingekocht, und davon täglich ! — 1 Pfd. und stei= gend mehr verbraucht, vorzüglich in gichtischen, fragigen, herpetischen, rheumatischen, abgeartet venerischen Grant= beiten, auch in manden andern Bruft= und Unterleibs= leiden innerlich und außerlich angerathen. f) Schwef= ligsaurer Ralf, calx s. calcaria sulphurosa: aa) neutraler; ein weißes, unauflösliches Pulver aus 47 Ralt, 48 fcmeflicher Gaure und 5 Waffer. Rach v. Grotthus besteht Canton's Phosphor vielmehr aus diesem Salz, als aus Schwefelfalt, benn frisch bereitete Lichtmagnete leuchten erft nach einigen Monaten; bb) faurer in Gfeitigen, mit 6 Flachen jugespitten Gaulen, die aus der Auflofung von aa) in magriger, schwefticher Saure anschießen, einen faum merklich fchweflichten Ge= schmack haben, und in 800 Waffer auflöslich find. g) Schwefelfaurer Ralt, calx sulphurica, in der Ratur als Gips, Marienglas, Anhydrit ze. Der na= turliche frustallisirt in rechtwinkligen Parallelepipeden von 2,9 specif. Gewicht. Der funftliche, durch Gluben des Gipfes wafferfrei dargestellt, erscheint als ein wei= fee, bei ftarfer Glubbige ju einer weißen, undurchfichti= gen Maffe schmelzendes Pulver, besteht aus 42 — 43 Kalf und 56 — 58 Saure, und wird, mit Kohlen ge= glubt, zu Schweseltalt. Mit Wasser bildet er a) wa fe ferhalt., schweself. Kalk, der, als Gips, Ma-rienglas ze. in der Natur sich findet; dieser naturliche Gips fomt in gefchobenen, Afeitigen Safeln und deren Ba= rietaten vor; ber funftliche aber fryftalliffet nadelformig. Sein spec. Gew. beträgt 2,2 - 2, 4, und feine Bestand= theile sind 32-33 Ralf, 46 Caure und 21-22 Baf= Bei schwacher Glubbige verliert er fein Waffer, blaht fich auf, und zerfällt ju einem weißen Pulver. Diefer gebrannte Gips bildet mit Baffer anfangs einen Teig, der beim Ubergange des Waffere in den fe= ften Buftand des Arnstallmaffere, bald erhartet; aber der naturliche Anhydrit verbindet fich nicht mit Waffer. — Der fcmefelf. Ralt reagirt in Auflofung chemifch auf Cauertleefaure im Bernsteinsalze ze. b) Die Auflo-fung des Gipfes in 460 falten, und gleichviel hei= fem Waffer, hat einen fdywachen, faden Gefchmack. h) Schwefeltoblenstofffalt verhalt sich wie Schwefel= fohlenstoffbarnt (f. oben Baryt).

10) a) Jodincalcium, ein weißes, wie salssaur. Kalf schmeckendes, unter der Rothglübbige schmelzendes Gemisch, durch Erhigen des bydrojodins. Kaltes bei abgebaltener Luft erhalten, das an der Luft erhigt, unter Entwickelung von Jodindampsen, zu Kalf wird, an der Luft zersließt, und sich in Waffer als hydrojodinsaur. Kalf auslöst, dessen Ausstöfung sich nicht an der Luft zerssetzt. b) Jodinkalk, gebildet durch liberleitung von Jodindamps auf Kalk, der in einer Porzestanröhre glübt. Die Auslösung dieses Gemisches in Wasser reagirt sehr kalisch. c) Der jodinfaure Kalk, in 4seitigen Saulen, oder in Pulversorm, scheint 3 Proc. Krystalmasser zu enthalten, löst sich in 5 kalten und in 1 heißen Wassersetzt such, und zersetzt sich in der Hier, wie jodinfaus

rer Barnt ic. (f. Baryt.).

11) a) Chlorinealeium (Ralf=Chlorure), eine frystallinische, weiße, durchscheinende, herbbitter schmet=tende Masse aus Kalf, in salzs. Gas erhibt, oder aus

geglühtem falsf. Ralle, die, ftart rothgeglüht, fchmilst, burch Beftrahlung leuchtet, ale Sombergifcher Phose phor, die Elettricitat nicht leitet, an der Luft schned gerfliefit, aus 36,7 Calcium und 63,3 Chlorin besteht, und sich mit Wasser unter Erhikung in falgs. Kalf zer= fest. Gut geschmolzen verschluckt es Ammoniumgas fchnell, und fallt, ale weißes Pulver, nieder, das, er= hist, fogleich Ammonium abgibt. In Chlorin brent es, nach Faradan, von felbst mit blafigelber Flamme. Gine Auflofung von 4 Ung. beffelben in 2 Pfd., mit 2 Ung. Schwefelfaure verfesten Waffers verwahrt, nach Bories, gegen Contagien und Miasmen, wenn man sich mit der Fluffigkeit fruh und abends 3 oder 4 Minuten lang den gangen Rorper mafcht. Huch verschwindet der Geftant verwefender Leichen, die man damit befprengt, augenblieflich (f. auch Chlorin unter d. Artifel Salzsäure). b) Bafifch-falgfaur. Ralt (firer Salmiat), calx s. calcaria muriatica s. muriatosa Grenii, Murias calcis, calx salita, sal ammoniacum fixum, Muriat de chaux, ein merkwürdiges Galz, das Buch olz ic. für reinen frustallifirten Ralf ausgab, Beinr. Rofe aber, wie schon 1805 Trommedorff, spaterhin, als basisch falzf. Kalt (aus 39,79 Kalt, 9,57 Salzsaure und 50,64 2Baffer bestehend), erkannte. Am leichtesten erbalt man daffelbe durch Rochen des Rudftands von der Destillation des Algammonium in Wasser, und durch Filtriren. Es entsteht auch, wenn man eine concentr. Auflofung des falg. Ralts mit Akfalf focht, und filtrirt; aus der langsam erkaltenden Gluffigkeit schießt es in langen, schmalen, unbestimmbaren Arnstallen an. gewint man es in gestreiften, Gfeitigen Gaulen, mit febr fcharf gulaufenden, pyramidalen Endspiken, ale Rebenpros duft bei der Fabrifation des Ammonium. Es bat eine weiße Farbe, ein fp. Gew. von 1,76, und einen ftechen= den, falzigen Efelgeschmack, loft fich unter ftarker Ertal= tung in etwa & talten Waffers auf, bringt, mit Gdnee vermengt, eine so niedrige Temperatur hervor, daß daß Quedfilber davon gefriert, zerfließt fchnell an der Luft, und zerfest fich, langer an derfelben liegend, in tohlenf. und falzs. Kalk. Warmes Waffer bewirft eine abnliche Berfetung in furgerer Beit, desgleichen Weinalfohol, nur viel fehmacher. Es schmilzt weit unter der Siedhige des Waffers, wird durch Gluben unter Entwickelung von Waffer ju Chlorincalcium, und enthalt, nach Berges lius, 25,9 Kalt, 24,7 trockne Saure und 49,4 Waffer, oder, nach Rofe, 39,79 Kalt, 9,57 Salzfaure und 50,64 Waffer; es ist ein Murias bicalcicus cum agna, das man auch haufig in der Rotur, 3. B. in verschiedes nen Galisoolen 3), im Meerwasser und in vielen Quellmaffern findet. Durch Gluben alles Kruftallwaffers beraubt, sieht es begierig Feuchtigkeit an. In feinem ausgetrodneten Buftande ift es, nach Bergelius aus 51,117 Ralf und 48,883 Gaure zusammengesett, und bient jur Entmäfferung des Alfohole, und jur Trennung Argneilich haben diefes Galg, deffelben vom Ather. bas in gut verstopften Glafern vor der Luft zu bewahren ift, erft in neuerer Beit Foureron, 2Baad und Bu= feland besonders gegen Stropheln, Waffersucht, Erips

per, weißen Blug u. a. afthen. Rrantheitsformen em= pfohlen. Man lost davon 1 Dr. in 1 Unge destill. 2Baff ferk auf, und gibt einem Gjahr. ffrophuldfen Rinde alle 3 Stunden 30 Tropfen, wobei täglich einige fluffige Stuble erfolgen, und ftarterer Odmeif und harnabfonderung. Die Gabe für Erwachsene ift 15 - 20 Gr. 1-2 Mal des Lags in Meliffenmaffer ic. Außerlich dient es gegen Brand = u. a. bosartige Gefchwure ze. alls demi= fches Reagen's dient daffelbe Gali, das fich auch aus der gebrauchten Bertholetschen Bleichlauge bereiten laßt, indem man fie mit Ralt fattigt und verdunften laft, bei der Prüfung des phosphorsaur. Natron, auf Kohlen= faure im Athfalmiafgeifte, auf tohlenf. Natron in Mine-ralmaffern ze. — Auch ift es ein wirksames Zerfterungsmittel des Geruchs faulender Stoffe, und ein Entwafferungsmittel des gemeinen Brantmeins. - Endlich hat man den 32gradigen, fluffigen, folgf. Kalk neuerlich als ein fraftiges Dung = und Beforderungemittel des Pflangenwaches thums auf manchen Actern und Wiefen empfohlen (Du= buc). c) Chlorinfalt, aa) im Minimum (Tennant-Knorisches Bleichpulver (f. oben Bleichen); es besteht aus 38,4 Kalk, 23,2 Chlorin und 38,4 Waffer. Bu feiner Bereitung leitet man, nach Dalton, Chloringas durch Ralf, der mit 3 Misch. Gew. 2Saffers verbunden ift; bb) im Maximum, eine Bleichftuffigteit, welche organische Farben zerftort, und auch jum Entfuseln des Brantweins dienen fann. Gie ift eine Auflosung von aa) in Waffer unter Abscheidung der Salfte von Ralf, und enthalt 45,3 Ralf auf 54,7 Chlorin. Dit dem Alter wird, nach Dal= ton der Chlorinfalt allmalig zu falgf. Kalt, mahrschein= lich unter Sauerftoffgasentwickelung. d) Chlorinfau= rer Ralt, ein herbbitter, erfrischend schmeckendes Galg, das, wie der chlorinf. Barnt (f. oben Baryt), dargestellt wird, und wovon fich nur wenig beim hindurchtreiben von Chloringas durch Ralfmild bildet; es zerfließt an der Luft, toft fich leicht in Waffer und Weingeift auf, verpufft schwach auf Kohlen, schmilzt bei gelinder Warme in seinem Krystallwasser, und besteht aus 28,3 Kalk, 55,2 Chlorinsaure und 16,5 Wasser. — Labarraque hat neuerlich den Chlorintalt aa) (1 Theil davon in 200 2Baf= fer aufgeloft), theile gur Abhaltung der Faulnif von thies rischen Rorpern, theils zur Entfernung des Faulgeruchs von den ichon in Faulniß gerathenen Leichen angerathen, die man in leinene, mit einer Fluffigfeit aus 1 Pfd. Chlorinfalt und 60 - 80 Pfd. Waffer getrantte Tucher schlagen foll. Auch läßt sich die Luft der Krankenzimmer durch Besprengen mit einer Mischung reinigen, die den 200sten Theil ihres Gewichts Chlorintalt enthalt.

12) Stickstoffe aleium: a) falpeterfaur. Ralk, Ralkfalpeter, Calcarea nitrica; Nitras calcis, Nitrate de chaux, bildet sich als sogenannter unreiser Salpeter, in den Salpeterplantagen, und wittert auch oft an altem Gemäuer aus, als eine in wasserseier Form weiße, im Dunkeln leuchtende Masse, unter dem Namen Balduinischer Phosphor betant, von warmebitterm, scharfem Geschmack, die mit brennbaren Körpern schwach verpusst, in der Hise salpetrichtsaur, und Sauersstessgaß entwickelt, und mit Wasser sseitige, langpyramidalische Saulen bildet, welche an der Luft zerkießen, und in 4 kalten Wassers sich auslissen, 32 Kalk 43 Saure

und 25 Waffer, im trocknen Zustande; aber. 0,39 Kalf und 0,61 Caure enthalten, und in der Warme zu einem Ole schmelzen, bis sie ihr Wasser verloren haben. Im reinsten Zustande dient es als chemisches Reagens auf sauer-kleesaure Calze ze. b) Blaufaurer Kalf (f. oben Blausäure; c) Schwefelblaufaurer Kalf (f. eben-daselbst).

13) a) Fluorealcium, ein geschmackloses, lustebeständiges, 3,13 spec. schweres, in Wasser unauslöstisches, bei 51° Wedg, zu einem Glase schwelzendes, durch Insolation und durch Erhigung phosphoreseirendes Salz, in Würfeln und Octaedern, das in der Natur als Flußespath, auch im thier. Körper vorkomt, und sich in weisen Flocken fünstlich bildet durch Vermischen der Flußsäure mit Kalkwasser. Es besteht aus 60 — 72,7 Kalk und 27 — 40 trockner Flußsäure. b) Saurer, flußsfaurer Kalk sehr beim Auslösen des Flußspaths in Flußs, Salz oder Salpetersäure zum Vorschein.

14) Natrincalcium: a) ein durchsichtiges, sehwachs gelbes Glas, das aus 1 Theil mit 2 Borar zusammens geschmolzenem Kalke sich bildet; b) eine weiße, undurchssichtige, etwas bröckliche Masse, die aus Kalk und 2 phosphors. Natronammonium zusammen schmilzt.

15) Kalkbaryt, ein grunliches Glas aus gleichen Abeilen in der Sie vereinigten Kalks und Baryts, das

aus dem Tiegel Riefelerde aufgenommen bat.

16) Ralfstrontian, eine weiße, harte, blafige Fritte, die einige Glas und Schmelgfornchen enthalt, und aus gleichviel Kalf und Strontian zusammenges schmolzen wird.

Die weitern Verbindungen des Calcium mit Qued's silber ze. und m. organischen Sauren, f. unter diesen Artischn (vgl. Kalk). (Th. Schreger.)

CALCO, Dorf an der Schelde, im Bezirk Dendersmonde der niederland. Proving Ofistandern, mit 2030 Einw., auf dessen Gebiete die beiden Forts Perle und S. Marie liegen. Hier bestegten 1638 die Spanier die vereinigten Niederlander. (Hassel.)

Calculus Minervae, f. Orestes.

CALCUTTA, 1) ein Distrift der britischen Pro= ving Bengalen, welcher die 24 Pergunnahs enthalt, die die oftindische Gesellschaft bereits 1757 von dem Nabob von Bengalen erworben hat; er liegt auf der Oftseite des Hugly und enthält etwa 41 Meilen, werauf nach Hamiltons descr. of Hindoostan I. 144. mit Einschlusse der Hauptstadt 2,225,000 Menschen leben sollen. — 2) Die Sauptstadt der Proving Bengalen und aller Lander ber oftindifchen Gefellschaft, ber Gig des Generalgouver= neurs und der bochften Centralbehorden, eines Provinzial= appellationshofs und zweier Sillah-Courts. Gie breitet fich Br. 22° 34' 45" 2. 109° 9' 30" an einem Ganges= arme, dem Sugly, etwa 30 Meilen von feiner Mun-dung, in einer mit prachtigen Landhaufern angefüllten, bochft angebaueten, aber im Grunde sterilen und einformis gen Gegend aus, nimt fast eine Meile in der Lange ein, und besteht 1) aus dem Fort William, einer ftarten Se= stung, im SW. hart an dem Strome, die ein regelmafiges Oftogon bildet, deffen 5 vordere Seiten gegen das Land gekehrt find, und eine Befatung von 15,000 Mann faffen kann. Es enthalt das Rommandantenhaus, die Magem. Encyclop. d. B. n. R. XIV. 2. Abtheil.

Offiziers = und Gemeinenkafernen, das Seughaus, das Pulvermagazin und die ubrigen Militargebaude. Swifchen demfelben und der Stadt breitet fich eine prachtige mit hoben Baumen besetzte Esplanade aus; 2) aus der weißen Stadt oder der Stadt der Europacr. junachst am Fort, ift regelmäßig und gut gebauet, mit breiten, geraden, durchaus gepflasterten Straffen, großen Plagen und vielen palastähnlichen Sausern, worunter die langs der Esplanade im griechifden Styl gebauet find. Der Hauptplas balt 1500 Fuß im Durchmeffer und ift ebenfalls fcon bebauet; in der Mitte fteht eine große prachtig eingefaßte Cifterne. In dem Regirungepalafte, der 4 Flügel hat, versammeln fich die Centralbehorden; er macht das prachtigfte Gebaude der weißen Stadt aus. Außerdem enthalt fie 1 stattliches Rathhaus, 1 Juftig= palast, 6 Rirchen, worunter 2 den Episkopalen, 1 den Presbyterianern, 1 den fath. Portugifen, 1 den Griechen und 1 den Armeniern gehören, mehre Mosten und Pa-goden, 1 prachtvolles Sollhaus mit einem Warenspeicher, woven die berüchtigte, schwarze Sohle einen Theil ausmacht, auf deren Stelle ein nach und nach verfallenes Monument jum Andenken der ungludlichen Briten, die darin den Sod fanden, fteht, 1 hofpital und 1 großes Gefangniff, beide am Gudende der Stadt belegen. Der Garden Reach, oder der berühmte botanische Garten, einer ber berühmteften der Erde, liegt außerhalb der Stadt am Westufer des Sugly; auf deffen bitlichem Ufer sieht man 2 große Privateoden und das Old Fort, umgeben mit einem Walle und 4 Baftionen, worin die Warenhäuser der Gefellichaft fteben; 3) aus der Pettah oder Stadt ber Farbigen, Die ber weißen Stadt im Dt. liegt; ein Ronglomerat von schlechten, backsteinernen Sauf., 2 Stockwerte boch, und noch mehren Bambushutten, die mit Mat= ten oder Stroh gedeckt find, zwischen welchen einige beffere Gebaude fteben, alles in frummen, engen und fcmugi= gen Straffen, durch die einige Ranale gieben. Die ausgezeichnetsten Gebaude in dieser Stadt find die Munge, 13 Bagare und einige Pagoden und Moffeen, deren mehr als 200 gegablt werden. Statt der bffentlichen Plake fieht man eine Menge Teiche, deren fich die Bindus gum Baden bedienen; 4) aus den Borftadten, die einen großen Raum einnehmen, aber nicht beffer als die fchwarze Stadt gebauet find. In diefen 4 Theilen Caleuttas be- fanden fich 1798. 78,760 Sauf., wovon die Briten 4300, Die Armenier 640, die Portugisen und übrigen Chriften 2650, die Hindus 56,460, die Mostemimen 14,700 und Die Schinesen 10 bewohnen; Die Bahl der Ginw. belief fich auf 541,500, und foll sich nach Parliamentsangaben 1821 auf 1 Mill. vermehrt haben. Indef will man nach einer Bablung von 1822 deren nur 179,917 gefun= den haben, und darunter 13,138 Christen, 48,162 Mos= lemimen, 118,213 Sindus und 414 Christen (Mberups Mag.); es scheint indeg, daß hier nur von der weißen Stadt, und fo wenig von der Pettah als den Borftad= ten die Rede fen, indem die Bolksmenge im steten Un= wachste ist und sich gegen 1798 gewiß nicht vermindert bat. Eine der reichsten und angesehenften Boltsparteien maden die Armenier aus, die fich mit den Schinefen und Portugifen fast der gangen Gramerei und des Großhan= dels bemachtigt haben. Die Stadt besit ihren eignen

erganisirten Magistrat, einen Admiralitätshof, 1 Polizeilieutenant und 6 Friedensgerichte, dann verschiedene Gefängnisse und 1 Besserungshaus. Die Polizei wird als thätig gerühmt; seit 1822 hat man die Stadt mit Gas zu beleuchten begonnen. Es haben hier 1 Epistopalbisschof und 1 oberer Mola der Mostemimen den Sist das königl. Kollegium in Fort William hat 8 Professeren, außerdem die asiatische Gesellschaft, 1 mohammedanische Atademie, verschiedene Handels und andere Schusten, Pensionate, 1 Sternwarte, das große Hospital, der bengalische Sivils und Militärwitwensonds. Die Fabriken sind mannigsaltig und zahlreich; man versertigt baumwollne und seidne Gewebe, Leder, irdenes Geschier, Faiance, Zucker, Rum, Arack, Liqueure, Indigo, malt schon in Glas, liefert gute Lischlerwaren, Golds und

Silberarbeiten, unterhalt einen ausgebreiteten Schiffbat am Hugly, und zählt alle Arten von Handwerkern und Künstlern, unter deren erstern die Schuster berühmt sind. Noch bedeutender ist der Handel; Calcutta ist die Staspelstadt Bengalens. Obgleich nicht unmittelbar am Meere belegen, können doch Fahrzeuge von 500 Ionnen vom Meere aus ihre Kaien erreichen, schwerere toschen dagegen in den der Stadt zugehörigen Diamantenhasen, worin jährlich über 2000 Schiffe einflariren. Der Stadt selbst gehörten 1816. 124 Schiffe mit 46,876, 1818 aber 104 Schiffe mit 41,920 Ionnen. Wie beträchtlich ihr Privathandel sey, kann man aus solzgender Aussund und Einsuhrliste ersehn, wovon jedoch der ganze Handel der ostindischen Gesellschaft ausgeschlofssen ist:

Ein= und Ausfuhrliste von Calcutta.

	Einfuhr in Calcutta.			Ausfuhr aus Calcutta.		
Jahr 1816 @		dyiffe.	Werth der La- dung in Sic- ca = Nupien zu			Werth der La= dung in Sicca=Nu=
* 7	Sou	Tonnen	15 ggl. 7½ Nf.	Boa	Tonnen	pien.
London	52	30,717	6,865,482	51	30,954	16,444,208
Ausw. Europa	15	6,608	5,730,298	11	6,578	4,930,418
Nimerika .	22	7,225	5,016,654	19	6,311	4,421,435
Brit. Indien	224	42,483	3,627,134	215	38,393	5,168,581
Ausw. Asia	175	44,373	11,425,976	190	52,313	19,023,474
Summa	488	131,411	32,695,544	489	134,549	49,988,116.
					1	

Ein = und Husfuhr haben seitdem noch zugenommen. Cal= cutta hat 2 Banken, 15 Affeturanggefellichaften, viele Britische und Banjanen, 12 Portugifische, 15 armenische und 5 griechische Handelshäuser. Der Hugly bffnet der Stadt eine Berbindung bis in das Innerfte von Binduftan; außerdem erleichtern diese der neue Kanal, der Bankfa= nal, ber Tollenkanal und die Iffimuttykanale. Das Le= ben fallt in Calcutta nicht fostbar; es herrscht daselbst der gefelligste Son, die Briten beeifern fich mit den übrigen Nationen den Fremden gaftfreundlicher, als in ihrem Ba= terlande aufzunehmen. Calcutta hat feine Theater, feine Logen, feine Cafinos, Banghalls, Balle und Maskera= den, wie jede große Stadt Europas; die Schonen aus Europa finden indeß in Calcutta ihre Rechnung nicht mehr, und der angestellte Brite sucht fich jest mehr an Die Hinduerinen anzuschließen. — Calcutta ist erst in neuern Zeiten entstanden; bier ftand vormals ein Dorf, das Calcutta, von Caly, einer Hindugottheit, und Cutta, Haus oder Wohnung, hieß, und 1756 befanden fich in dem Old Fort und im Dorfe erft 70 Sauf. Als aber in diesem Jahre die Anlage ju dem Fort gemacht murde, ftromten bald Menschen bingu, und es entstand in noch nicht einem halben Jahrhunderte nach und nach die pracht= vollste Stadt des weiten Indiens *). (Hassel.)

CALDARA (Polidoro), genant Polidoro da Ca-ravaggio, an weldem Ort er 1495 geboren wurde.

*) Mady Hamiltons East Ind. Gaz, und Descript. of Hindoostan.

Von armen Eltern abstammend, fab er fich in feinem 18. Sabre genothigt, feine Beimat ju verlaffen, und fuchte in Rom feinen Unterhalt zu erwerben. Sier wurde er Sandlanger bei den Mauerern, welche in den Simmern des Batikans arbeiteten, indem er den Mortel herbei trug, worauf man hernach in Fresco malte. Die Gche pfungen, welche hier die Schuler Raphaels auf der Wand hervor brachten, erweckten in ihm das Verlangen, es jenen gleich zu thun; auch fand er an Maturino, einem geubten Beichner, einen Freund, der ihn in der Runft un= terrichtete, und es fam bald fo weit, daß der frubere Handlanger fich als ausübender Maler in denfelben Bimmern zeigen konnte. - Durch fein fleifiges Studium nach Untiken und Basreliefe erlangte er bald einen grofien Stil in der Zeichnung, da aber fein Colorit wenig Reiz befaß, fo malte er mehrentheils mit einer Farbe grau in grau. In diesem Geschmack malte er mit seinem Freunde viele Borderseiten von Saufern der Stadt Rom, auf denen fie Basreliefs bochft taufchend darftellten. Gie bedienten sich aber auch des sgrassito, wo der schwarze Grund mit dunnem Gips überftrichen, auf diefem der Rarton durchgezeichnet wird, und dann mit einem frigen Eisen bis auf die schwarze Unterlage die Schatten durch Striche angegeben werden, fo daß endlich das fertige Gange das Unsehen einer Zeichnung oder Rupferftiches er= balt. Allein alle die unschaftbaren Werke diefer Urt find gu Grunde gegangen, und nur durch die Befchreibung des Bafari *) und theils in den Blattern des Cherubin

^{*)} Le Vite de' Pittori, Tom, 3, p. 205.

Alberti, Bonesone, Galestruggi, Pietro Cante Bartoli, S. Gathius und einiger andern, bat fich ihr Undenten erhalten. Durch die Belagerung von Rom und die dar= auf entstandene Pest, verlor Polidoro seinen Freund Dla= turino, er aber begab sich nach Reapel, verließ, ohne Befchaftigung zu finden, die Stadt, und schiffte nach Messina, wo man ihm auftrug, den Triumphbogen zu malen, welcher zu Ehren Raifers Rarl V. bei feiner Rud= fehr von Junis, errichtet murde. Bei feinem Aufenthalt daselbst malte er eine Kreugtragung Christi, und bewieß fowol durch Composition als die fcone Farbengebung, daß er im Stande sen, sich neben die vorzüglichen DI= maler zu stellen. Doch die Achtung, die er in Messina genoß, vermochte nicht die Sehnsucht ju fchwachen, nach Rom gurud ju fehren; er bereitete fich jur Abreife, und erhob aus ber Bant fein daselbst nieder gelegtes Geld, willens, den andern Morgen fich einzuschiffen; aber durch das Geld feines herrn geblendet, ermordete ihn in der Racht fein Diener im Bette, im Jahr 1543. (Weise.)

CALDAS, Rame mehrer Orte in Spanien und Portugal, mit warmen heilfamen Badern; in Spanien find auszeichnenswerth 1) C. de Monbun in der Pro= ving Catalonien, Begeria de Mataro, in einer gebirgigen Wegend. - 2) C. De Cantis in der Proving Galigien, am Galdemonde. — 3) E. del Rey ebendaselbst, am Umia. — In Portugal: 4) E. da Rannha, Billa in der Proving Estremadura, Correigao de Allenguer, am Albhange eines Sügels, nicht weit von der Kuste, mit 231 Familien, 1 Kirche, 1 Hofpital und einer freien Sandelsmesse mugust. Die 4 start besuchten Schwessellen felguellen haben nad Link im Mannerbade 26 - 270 Reaum., auch ein Badehaus, aber fonft wenige Bequem= lichteiten.

CALDASIA, nannte Willdenow eine Pflanze aus der naturlichen Familie der Polemonicen und der 5ten Linne'schen Rlaffe, welche früher schon von Cavanilles Bonplandia genant worden. Diese Anderung war aber nothwendig, weil nach Bonpland von Willdenow auch schon eine andere Gattung genant war. Ein robriger, funfsahniger Reld), eine rohrige, zweilippige Blumenfrone, niedergebeugte Staubfaden und dreifacherige, dreisamige Rapfel machen den Charafter diefer Urt aus. sige befannte Urt : C. heterophylla W., wachft in Reu = (Sprengel.) Spanien.

CALDEN, Pfarrdorf an einem Bache und an der Beerstraße im Umte Grebenftein des Rreifes Sofgeismar, der furheff. Proving Niederheffen; es hat 94 Sauf. und 703 reform. Einwohner, worunter 41 Sandwerfer, 13 Leinweber und 2 Dluder, und treibt einen ftarken Robl = (Hassel.) und Rartoffelbau.

Calderari (u. Carbonari), f. Neapel.

CALDERARI, Ottone Graf, wie Palladio und Bincenzo Scamoggi zu Bicenza geboren, widmete fich, wie fie, der Baufunft. Geine Baterstadt und die Umgegend haben mehre Palaste, Lustschlösser, Kirchen und ausge= zeichnete Gebaude aufzuweisen, deren Erbauer er mar; in Berona ift das für ein Meisterwerk gehaltene Seminario archivescorile evenfalls von ihm. 2116 Baufunst= ler bestehet sein Sauptverdienft in einer gleichsam vollen= deten Vertheilung des Chenmages, reinen Formen und einer weisen Sparfamfeit in' den Bergierungen. auch feine Entwurfe an Palladio erinnern, fo zeigt er fich doch nicht als deffen stlavischer Nachahmer. Er hat so= wol einzele Schriften, worunter insbesondere sein zu Pa= dua 1762 gedructer Discorso intorno la copertura da farsi al pulpito del teatro Olimpico di Vicenza, als einzele architektonische Zeichnungen und Niffe berausgegt= Nach feinem 1804 erfolgten Tode ift eine Pracht= ausgabe seiner Werke erschienen, unter dem Titel: Disegni e scritti di Architettura di Ottone Calderari. Vicenza b. Peroni. 1808 - 20. drei Foliobande.

(Graf Henckel von Donnersmarck.) CALDIERO, ein Dorf im Beronesischen, am Fibio, von ungefahr 2000 Einwohnern, erwähnungswerth wegen feiner warmen Mineralquellen am Col di G. Mattia, und wegen eines zwischen den Oftreichern und Franzofen im Jahre 1805 bier gelieferten Treffens. Sier ist die Lage des alten Cadiana zu fuchen. (IV. Müller.)

CALDWELL, 1) Graffchaft im nordamerif. State Minois an den Granzen von Indiana, seit 1820 errich= tet, mit dem gleichn. Hauptorte. — 2) Grafschaft in dem nordamer. State Kentucky, von Cumberland bewasfert, hatte 1820. 9022 Einm., worunter 1444 Stlaven, und jum Sauptorte Princeton. - 3) Der Sauptort der Reupork. Grafich. Warren am Georgenfee, wo das ver= fallene Fort George steht, hat 560 Einw. (Hassel.)

CALDERINO, Calderinus (Domitius), cin ge= lehrter Humanist, geb. um 1447 zu Torri, unfern Cal= Diero im Beronefischen, von welcher Stadt er fich ben Ramen Calderinus beilegte. Schon in seinem 24. Jahre wurde er in Rom unter Paul II. Professor der Suma= nieren, und unter Sirtus IV. apostolischer Secretar, in welcher Eigenschaft er den Kardinal de la Rovère nach Avignon begleitete, um die dort ausgebrochenen Unruhen zu stillen. Kaum 32 Jahr alt, starb er 1478 an der Vest oder nach Andern an den Folgen allzugroßen Eifers im Studiren. Sein literarischer Ruhm war ichon da= mals fest gegründet, und man zählt ihn mit Balla und Politianus zu den Triumvirn, die sich um das Ausleben der humanistischen Studien bedwerdient machten, haupt= fachlich durch gute, mit Unmerkungen verfebene Musga= ben der alten Rlaffifer: des Dartial, Benedig 1474. Fol.; Juvenal, eb. 1474 Fol.; Virgil, eb. 1489, Mail. 1490, Nurnb. 1492; Sucton, Mail. 1480, Fol.; der Geographie des Ptolemaus, Rom 1478. Fol.*) u. a. m., was zum Theil verloren gegangen, oder nie gedruckt erschienen ift. Huch in der Jurisprudenz, Philosoppie und Mathematif besaß Calderinus viele Kent= niffe **). (Baur.)

15*

^{*)} Diefe Ansgabe ift befonders barum mertwurdig und febr gefucht, weil man bei ihr die erften in Rupfer gestechenen Kar-ten findet. G. Gbert's bibl. Ler. 2 Bbe. 3. Lief. 544. Paul Jovius in Elogiis 51. Magiri Eponymolog, crit. voc. Bayle Dict, Fabricii hibl. lat. med. T. 1, 883. T. II. 165. Camusat ad Ciaconti biblioth. 960. A. M. Quirinus in literat. Brixiana P. I. 153-162. Alassei degli Scrittori Veronese 114-121. Mém. de Niceron. T. XXX. 73. Meermanni Orig. typograph. 256. hambergers juv. Rachr. Auszug 2. Abib. 1860. Eberte bibliograph. Ler.

CALDERON, D. Pedro Calderon de la Barca Henao y Riaño, stammte aus einer altadeligen Familie, und wurde am Neujahrstage 1601 zu Madrid geboren. Sein Bater bieß D. Diego Calderon de la Barca Barreda und feine Mutter D. Una Maria de Se= ngo y Miaño. Bis in fein 9. Jahr blieb er in dem Saufe feiner Eltern, dann wurde er dem Jefuitercolle= gium in Madrid übergeben, wo er fich fo febr auszeichnete, daß er schon in seinem 13. Jahre die hohe Schule von Salamanca beziehen konnte. Mathematik, Geogra= phie, Geschichte, Philosophie und das Studium beider Rechte beschäftigten ihn bier 5 Jahre lang, nach deren Be= endigung er nach Madrid guruckfehrte. Gebon in frub= ster Jugend zeigte Calderon ein nicht gemeines Salent zur Dichttunft, und icon vor seinem 14. Jahre schrieb er ein Schauspiel: el Carro del Cielo. An einem Hofe, wo Kunfte und Wiffenschaften so geschaft wurden, wie an dem des prachtliebenden Philipps IV., der nament-lich auf das Theater ungeheure Summen verwendete, und der fich felbst als dramatischer Dichter versucht hatte, fonnte das Salent des jungen Calderon nicht unbemerkt bleiben. Er murde bald mit mehren Großen des Sofes befant, die feine Gonner wurden und ihm fpater Gele= genheit verschafften, sein poetisches Genie zu entwickeln. Alber nicht zufrieden mit den angefnupften Befantschaften und mit den Musfichten auf eine ehrenvolle Laufbahn, die fie ibm durch fie eroffneten, verließ er im 3. 1625 Madrid und trat aus freier Reigung in den Coldatenftand. Sebn Jahre lang diente er feinem Konige nicht ohne Ruhm in Maitand und in den Miederlanden. Im J. 1636 rief ihn der Konig gurud, ertheilte ihm im folgenden Sabre den St. Jagoorden, und übertrug ibm die Anordnung der Luftbarkeiten und Feste bei Sofe und beim Theater. Ills im 3. 1640 alle Orden dem Feldzuge in Catalonien beimohnen mußten, befreiete ibn ber Konig vom Dienfte und trug ihm auf, ein Stud fure Theater zu bearbeiten. Calderon schrich das berühmte Schauspiel Certamen de amor y zelos, welches ju Buenretiro mit nie geschener Pracht aufgeführt wurde, und folgte, nachdem er es beendigt hatte, dem Seere nach Catalonien, wo er unter der Compagnie des berühmten Bergoge Gasparo de Bugman, Grafen von Olivar eg biente. Rach geschloffenem Frieden fehrte er an den Sof zurud und der Sionig, der ihn als eine der schonften Sierden seines So-fes betrachtete, gab ihm neue Beweise seiner Gunft, die er ihm bis an feinen Sod ununterbrochen erhielt. 11n= ter andern Gnadenbezeigungen murde ihm eine monatli= die Pension von 30 escudos de oro (ungefahr 120 Convent. = Gulden), auf die Artilleriefaffe angewiesen. Im J. 1649 entwarf er den Plan zu den prachtigen Eriumphbogen, die bei dem Einzuge der tonigl. Braut Donna Maria Unna von Offreich in Spanien errichtet wurden. 1651 erhielt er auf tonigl. Befehl von tem Ordenscapitel die Erlaubniß, in den geiftlichen Stand gu treten, und 1653 verlieh ibm der Ronig eine der Ca= pellanstellen bei der Capelle de los señores Reyes Nuevas in Toledo. Beil ihn aber diese Stelle zu weit vom Hofe entsernte, für den er noch immer thatig beschäftigt war, fo ernannte ibn der Konig jum Capellan de honor an ber tonigl. Bofcapelle, mit Beibehaltung feiner bioberigen

Stelle ju Toledo, und vermehrte zugleich feinen Gehalt durch eine Penfion, die auf die Einkunfte von Sieilien angewiesen wurde. Seit Calderon in den geiftlichen Stand getreten war, wandte er vorzüglichen Fleis auf feine Autos sacramentales oder Frehnleichnamstucke, die seinem religibsen Sinne weit mehr zusagten, als weltliche Schau= fpiele. Sein Ruf als erfter Dichter Diefer Gattung von geistlichen Schauspielen hatte sich so verbreitet, daß die vornehmsten Stadte Spaniens, Madrid, Toledo, Cevilla, Granada und mehre andere ihm die Verfertigung derfelben auftrugen und ihn dafür reichlich belohnten. Für Madrid allein dichtete er 37 Jahre lang alle Autos, die daselbst bei den jahrlichen Vesten aufgeführt wurden. Im J. 1663 nahm ihn die Congregation des Apostel San Petro von Prieftern ju Madrid als Mitglied auf, und 1666 wurde er Capellan Mayor diefes Bereins, dem er aus Danfbarkeit sein ganzes bedeutendes Bermogen vermachte. Im J. 1687 am 25. Mai ftarb er im 87sten Jahre seines Alters; bewundert von seiner Nation und in dem ungeftorten Befige der Gunft feines Ronigs. Er wurde in der Pfarrfirche S. Salvador zu Madrid begra= ben und die Congregation, deren Borfteher er gewesen war, ließ ihm daselbst ein prachtiges Denkmal er= richten.

Calderon gehört unter die ausgezeichnetsten Dichter,

die Spanien bervorgebracht hat. Eben fo fruchtbar wie Lope de Bega, war er doch ein weit großerer Dich-ter und verwendete auf die reiftich durchdachten Plane feiner Stude weit mehr Fleis in ihrer Husführung. Durch ihn erreichte das romantische Schauspiel der Spanier den hochsten Gipfel von Vollendung. Calderon war, wie A. 28. Schlegel in seinen Vorlesungen über dramatische Runft und Literatur fo treffend fagt, ein Dichter, wenn je einer diefen Ramen verdient bat. Seine Empfindung ift tief, seine Phantafie tubn, feine Sprache edel, rein und wohltlingend, feine Bilder find überrafdend und mit glubenden Farben gemalt. Mit tiefer, inniger Liebe umfaßt er die gange Schopfung, und seine Poeffe ist ein immer wiederkehrender Jubelhymnus auf dieselbe. Er stellt das Fernste zu dem Nahen, das Größte zu dem Rileinsten, Sterne zu Blumen, Diamanten zu Thautro= pfen, und wenn auch seine Lieblingsbilder oft wiederteh= ren, fo erfreut man fich ihrer, wie man fich einer fcho nen Blume von Renem erfreut, wenn man ihr in andes rer Busammenstellung mehrmals begegnet. Die Angahl seiner Schauspiele beläuft sich auf 127, von denen aber nur 108 Stude gedruckt sind. In seinem Sisten Jahre schrieb er sein letztes Stud: Hado y Divisa. Das meis ste Gewicht legte er in seinem Alter, in welchem sein Gemuth eine religibfere Richtung genommen batte, auf feine Autos sacramentales, beren er 95 gefchrieben haben foll, obwol die gedructte Samlung derfelben nur 73 ent= Daß er in feinem Alter gegen feine weltlichen Stude gleichgiltiger geworden mar, beweiset feine Unt-wort auf einen Brief des herzogs v. Beragua, der ihn um ein vollständiges Berzeichniß seiner Schauspiele erfuchte, weil die Budhhandler mehre Stude anderer Ber= faffer als Calderons Arbeiten drucken ließen und verfauf-

ten. Calderon, damals icon ein Greis von 80 Jahren,

fchiette dem Bergoge barauf nur bas Bergeichniß feiner

Autos. Was seine weltlichen Stucke betrafe, schrieb er dabei, fo fen es freilich beleidigend, daß man ihm, au= Ber feinen eignen fehlerhaften Arbeiten, noch fremide un= ter feinem Ramen unterschiebe, und daß man feine eig= nen Stude fo entstellt habe, daß er selbst fie nur den Titeln nach kenne. Doch wolle er auf die Seite der Buchhandler treten, und mit seinen Comodien nicht mehr Umstände machen, als sie. Sedoch an den Autos sei ihm, um der Religion willen, mehr gelegen *). - Anger die= fen größern Schauspielen hat Calderon noch 200 Loas (Borspiele), 100 Sainetes (Swischenspiele oder Divertif= fements) und eine große Menge Lieder, Sonette, Ro= mangen und andere fleinere Gedichte geschrieben, die groß= tentheils ungedruckt geblieben find. Ginzeln ift von fei= nen Werfen gedruckt erschienen: Entrada de la Augusta Reyna madre. 1640. — Discurso sobre los quatro Novísimos, en Octavas. — Tratado de la Nobleza de la Pintura. — Tratado en defensa de la Comedia. Seine dramatischen Arbeiten find, wie es ju feiner Beit gewöhnlich war, größtentheils einzeln gedruckt erschienen. Die erfte Samlung derselben beforgte fein Bruder unter dem Sitel: Comedias de D. Pedro Calderon de la Barca, Cavallero de Santiago; recogidas por D. Joseph Calderon, su hermano. En Madrid. 1640. 1664. 1674. Es erschienen aber nur 4 Bande. Bollstandiger ist die Ausgabe, welche sein Freund D. Juan de Beros Taffis y Villaroel herausgab. Der vollständige Titel derselben ist: Primera - novena Parte de Comedias del celebre Poeta Español Don Pedro Calderon de la Barca, que nuevamente cor-regidas publica Don Juan de Vera Tassis y Villaroel, su mayor amigo. En Madrid, Año 1685 -1694. 9 Bande in 4. Rady dem vor jedem Theile Diefer Ausgabe abgedruckten Berzeichniffe aller Schauspiele Calderons, souten 10 Theile erscheinen. 9 Theilen, die 107 Stude enthalten. Es blieb aber bei Die für den 10. Theil bestimmten 12 Stude find jum Theil einzeln ge-Bon Calderons Autos sacramentadruckt erschienen. les erschien die erste Ausgabe unter dem Titel: Autos sacramentales, alegoricos y historiales, por Pedro Calderon de la Barca, en Madrid; Jos. Fernan de Buendia. 1677. Gine zweite Ausgabe in 6 Banden, besorgte D. Pedro de Pando y Mier, cbenfalls ju Ma= drid, 1717. 4. Die vollständigste Samlung der drama= tischen Werke Calderons ift die folgende: Comedias del celebre poeta español D. Pedro Calderon de la Barca, que saca á luz D. Juan Fernandez de Apontes, y las dedica al mismo D. Pedro Calderon de la Barca. En Madrid. 1760 - 1763. in 11 Banden, deren letter mit dem 10. vereinigt ift, in 4. Gie enthalt 112 Stude. Und von demfelben Berausgeber: Autos sacramentales alegoricos y historiales del Phenix de Ios Poetas, el Español, Don Pedro Calderon de la Barca. Obras posthumas, que saca á luz D. Juan Fernandez de Apontes. En Madrid. 1759 — 1760. in 6 Banden in 4. Diese Ausgabe enthalt 73 Autos

und eben so viele Loas. Die oben angezeigten Musga= ben der Schauspiele Calderons find nicht nur in Teutsch= land ziemlich felten, sondern sie sind auch durch zahllose oft sinngerstorende Drucksehler und durch eine vollig regel= lose Orthographie entstellt. Es wurde deshalb einige Male verfucht, den Teutschen diesen herrlichen Schrift= steller durch neue correcte Abdrucke seiner Werke jugang= licher und geniegbarer zu machen. Diese Unternehmun= gen scheiterten aber bis jest aus Mangel an hinlangli= der Theilnahme. Der erfte Versuch erschien in dem Teatro español dado á luz por A. Norwich. En Bre-Es erschienen nur 2 Bande, die 8 ma. 1809. 1810. Stude Calderons enthalten. Ein zweiter Berfuch begann unter dem Litel: Las Comedias de D. Pedro Calderon de la Barca, cotejadas con las mejores ediciones hasta ahora publicadas, corregidas y dadas á luz por J. J. Keil. En Leipsique, por F. A. Brockhaus. 1820 — 1822. Diese auf 10 Bånde beredmete Ausgabe follte famtliche Comedias Calderons enthalten, und 2 noch zugegebene Bande die wichtigften Barianten und erklarenden Bemerkungen ju den schwierigften Stellen. Bis jest erschienen indeß nur 3 Bande, die 31 Comedias enthalten. Calderon hat unter den Teutschen drei tuchtige Aberfeher gefunden. August Wilhelm Schlegel begann im J. 1803 die Gerausgabe seines spanischen Theaters, und gab in den erschienenen 2 Ban= den die libersetung von 5 Calderonschen Studen. Ihm folgte F. D. Gries, der bekannte Uberfeger des Saffo und Arioft, im J. 1815. Seine Abersekung Calderons ist bis jest auf 6 Bde angewachsen, die 12 Stude enthalten. 1819 trat ein neuer übersetzer auf: Ernst Friedrich Georg Otto von der Malsburg, der leider den Wiffenschaften durch einen zu frühen Tod geraubt worden ift. 5 Bande find von feiner Übersetzung erschienen, die 10 Stucke in fich faffen.

Die Schauspiele Calderons haben den Spaniern lan= ge Zeit fur das Bochfte gegolten, mas die dramatische Dichtkunft hervorzubringen vermag. Geit der volligen Umgestaltung des Nationalgeschmacks dieses Bolks ift aber Die frühere Vergotterung dieses Dichters bis gur Laubeit berabgefunken, und Nachahmungen und übersetzungen frangofischer Theaterbichter, die nur zu oft ihre Armuth durch den Reichthum Calberons ju decken fuchten, indem fie ftillichweigend die Plane feiner Stude benutten, ha= ben die Schauspiele Calderons beinahe vollig von der fpanischen Buhne verdrangt. Auch hat es nicht an Runft= richtern gefehlt, die ihren gangen armen Wit aufboten, Calderons Dramen berabzusehen, und in ihnen alle nur D. Blas Nafare und möglichen Fehler aufzufinden. D. Ignacio Lugan, beide große Berebrer des frangoff= schen Geschmacks, find als solche unglückliche Krititer gu nennen. Der neufte Gegner Calderons und des alten spanischen Theaters überhaupt, ist der unwiffende Ber= ausgeber der Crónica científica y literaria de Madrid, alias Martilo Gaditano. Einen wackern Bertheidiger bat Calderon gegen diesen Anfechter in einem Teutschen gefunden, der feit einer Reihe von Jahren in Cadig wohnt und gewiffermaßen nationalifirt ift. Seine mit Umficht, Geschmack und Geift geschriebene Bertheidigung ift unter folgendem Sitel erschienen: Pasatiempo critico, en que se ventilan los méritos de Calderon, y el talento de

^{*)} Den Brief tes Herzogs und die Antwert Calderens findet man abgedrudt im Theatro Hespanol por D. Vicente Garcia de la Huerta, Part, II, Tom. 3.

su detractor en la Crónica científica y literaria de Madrid. Cádiz: en la imprenta de Carreño. Der einzige Biograph Calderons ift der obenermabnte Beraus= geber feiner Comedias, D. Juan de Bera Saffis p Villaroel. Er fette die Lebensbeschreibung Calderons dem erften Theile seiner Comodien vor unter der Aufschrift: Fama, vida y escritos de D. Pedro Calderon etc. und fie murde fpater in der Musgabe des Apon= tes und in der von Reil, wieder abgedruckt. Auch die gegenwärtigen Bemerkungen über Calderons Leben find Diese Biographie ist in einem hochst aus ihr entlehnt. schwülstigen Sone und mit einem großen Aufwande von pomphaften Worten geschrieben. Unter anderen theilt der Biograph die für ihn bodift wichtige Nachricht mit, daß Catderon, nad der Verficherung feiner Schwefter, einer Ronne im Rlofter der beil. Clara ju Toledo, vor feiner Geburt dreimal im Mutterleibe geweint haben foll. 2Bas aus diefer bedeutungevollen Sahl und aus der Eigen= heit der Sache felbst zu folgern fen, überläßt er dem (Keil.)

CALEA, ift eine Pflanzen = Gattung aus der na= turlichen Familie der Compositae und der 19ten Lin= Linne gab ihr einen geschuppten Relch, ne'schen Klaffe. einen mit Spreublattern besetzten Fruchtboden und eine baarige Camentrone. Allein diefen Charafter findet man, nach R. Brown's Bemerkung, bei feiner von ben Lin= ne'ichen Arten. Wenn Calea iamaicensis L., als Ror= mal : Art aufgestellt wird, und der Name der Gattung bleiben foll, so muß man den Charafter andern. Denn Die Samentrone besteht sowol bei diefer Urt als bei C. cordifolia Sw., in halbgefiederten Spreublattchen. C. oppositifolia und C. Amellus L. (Bidens scandens L.) machen eine andere Gattung aus, welche R. Brown Esocarpha nent. C. aspera Jacqu. ift Melananthera; C. scoparia L., Baccharis. Mus C. lobata Sw. macht R. Brown aud eine neue Gattung Nevrolaena, Die aber mit Castinia deffelben Gelehrten leicht zusammen gezogen werden fann, da die haarige fiehen bleibende Samenfrone, der spreublattrige Frudhtboden und der ge= schuppte Relch beiden gemeinschaftlich find. Su dieser Gattung gehoren Calea leptophylla Torst., aculeata und spectabilis Labill. Endlich hat C. pinisolia Torst., einen nachten Fruchtboden, und bistet mit Chrysocoma einerea Labill., Eupatorium ferrugineum und rosmarinifolium die Gattung Ozothamnus (Sprengel.) R. Br.

CALECTASIA, nent R. Brown eine Pflanzen = Gattung aus der natürlichen Familie der Junecen und der 6. Linnesschen Klasse. Der Charafter besteht in der Stheiligen Blume, auf deren Nachen die Staubsäden einzgesügt sind, deren Untheren dicht zusammen stehn. Die einzsamige Schlauchstrucht wird von der verhärteten Blumenzöhre umgeben. Die einzige besannte Urt, C. cyanea, ist ein Strauch auf Neuzholland, mit nadelförmigen Blättern und blauen Blumen; abgebildet in Flinders voyages, t. 9.

voyages, t. 9. (Sprengel.)
CALEDON, eine weite Bai des Carpentarialandes auf dem Australkontinente 12° 47′ 15″ S. Br. 154° 15′ 32″ L. Sie hat einen niedrigen Strand, hat aber im hiptergrunde Granithugel, der Boden ist steinig und un=

dankbar, aber doch mit üppiger Vegetation, auch fand Flinders die Eingebornen zahlreich vor. Wassel.)

(Hassel.)

CALEDONIA, 1) eine Grafichaft im nordamerif. State Vermont, vom Connecticut begrängt, 1820 nut 23 Ortichaften, 16,669 Einw. und dem Hauptorte Danville.
2) Neu-Caledonia, f. N. (Hassel.)

CALEDONIER, Caelen, ein Bolfestamm des britischen Reiche, der mahrscheinlich den Urstamm ausmacht und gegenwartig in seinen Abkommlingen noch über Bochscotland, die scotischen Infeln und Ireland verbrei= tet ist, und wozu über 6,710,000 Menschen gehörig, wo= von der großere Theil, gegen 6,350,000, Ireland ein= nehmen. Sie find im Befige ihrer eignen Sprache, der Caelfchen oder Gaelfchen, geblieben. Die Sochscoten un= terscheiden fich indeß fehr von den Iren gu ihrem Bor= theile; sie sind mehr wie diese Rinder der Ratur geblie= ben und mit festem, unverwüstlichem Rorperbau, mit bo= hem Nationalstolze, Ruhnheit und Sapferfeit ausgeruftet; ihr Charafter ist bieder, gastireundlich und religios; sie haben ausgezeichnete Geistesanlagen, und ihre Unterrichts= anstalten find bei weitem beffer ausgestattet, als felbst in Ein großer Theil hangt noch fest an den fa= England. tholischen Dogmen, der Abel und ein anderer Theil find Presbyterianer. Bei den Iren haben sich die Grundzüge ber caledonischen Abstammung nieistens verwischt, und man wurde faum Iren und Hochsteten fur die Sohne eines und desselben Stammes erkennen, wenn nicht die gemeinschaftliche Sprache den Beweis fuhrte. Doch ift der Tre bei aller Abstumpfung, bei aller Eragbeit und Ginn= lichkeit nicht ohne Charafter, nicht ohne Geistesfähigkeit und eines beffern Loofes wol wurdig. Bir werden beide Bollestamme in dem Art. Scotland und Ireland naber bezeichnen. Daß sie von den Kelten abstammen, ift wol feinem Zweifel unterworfen; wahrscheinlich waren fie über den Kanal in England vorgedrungen, der Name Albion ist rein galisch und einerlei mit Albain, dem seotischen Hochlande, das ihn von feinen Alpen erhielt. Romer Albion betraten, waren sie indeß nicht mehr def sen einzige Herrn, sondern von spatern Abkommlingen den Belgen boch in den Norden heraufgedrangt, von wo aus fie nach Ireland fich verbreitet hatten. Alle Pitten und Scoten maren fie den romischen Legionen ftete furchtbar, und die großen Riesenwalle, wovon man nech überrefte ficht (f. Piktenwall), mußten gegen ihre überfalle fchirmen.

CALEDONISCHER KANAL, ein Kanal in der Mitte von Scotland, welcher das Teutsche mit dem Trisschen Meer verbindet und gegenwartig völlig ausgeführt ist. Er sängt am Linneiled, einem Busen des Oceans, an, und endigt im Murrayseith am Nord-Meere; seine ganze Länge beträgt 12 Meilen als die ganze Breite des Landes; da er aber durch die 3 schissbaren Binnenseen Loch Nes, Loch Oich und Loch Lochy läust, die 7½ Meilen einnehmen, so brauchte er nur 4½ Meilen weit gessührt zu werden. Er ist aus der Oberstäche 110, auf dem Grunde 50 Fuß breit, 20 tief und känn Fregatten von 32 Kannonen tragen; er hat zusammen 25 Schleusen; bei den 12 obern macht der Fast 94, bei den 13 untern 90 Fuß aus.

Caledonische Musik, f. am Schlusse des Budyftasten C.

CALEDONISCHES MEER, heißt der Theil des atlantischen Oceans, welcher sich zwischen den Hebriden oder der Kuste von Hochsectland bis an die Nordkuste von Treland verbreitet und zwei weite Busen, den großen und fleinen Minsch bildet. (Hassel.)

CALELLA, Billa in der span. Prov. Catalonien, Beyeria de Gerona, am Meere, mit 1800 Einw. und lebhaften Gewerben in Brantweinbrennerei, Ankerschmieden, Leinwand=, Baumwoll=, Spiken=, Blonden= und Fischerenetsfabriken. (Stein.)

CALEMBOURG, nent man eine Art von Wortswis, der aber nicht blos in der Zweideutigkeit des Worstes selbst, sondern darin besteht, daß einem Worte ein anderes ganz verschiedenes dem Sinne, aber gleiches dem Klange nach, untergeschoben wird; es ist also eigentlich ein wisiges Spiel mit Wortklangen. Bie vre (s. diesentlich ein wisiges Spiel mit Wortklangen. Bie vre (s. diesen) liesserte den Franzosen einen ganzen Almanach solcher Wisspiele, die ihren Namen selbst von einem Franzosen has ben, nämlich von einem Apotheker Calembourg, der zu Ansange des vorigen Jahrhunderts in Paris lebte, und durch seinen Reichthum an solchem Wisspielen ersesse.

CALEMES, heißt in der Logif diejenige, Schlußsform der vierten Figur, welche sich nach der Ansteutung des C zu Anfange des Wortes in den zweiten Fall der ersten Figur Celarent (f. diesen Artifel) verwandeln läßt, wenn man mit Versehung oder Metathesis der Pramissen, welche das m in der Mitte andeutet, den allgemein verneinenden Schlußsaß, wie es das s am Ende fodert, simpliciter umtehrt oder Subject und Pradicat des Saßes gegenseitig vertauscht, z. B. Statt in der

Schlufform Calemes zu fchließen:

Alle Tugendhafte flichen das sinnliche Vergnügen = a Keiner, der das sinnliche Vergnügen flicht, ist ein Wollüstling = e

Also ist kein Wollustling tugendhaft = e schließt man in der Salussform Celarent also:

Reiner, der das sinnliche Vergnügen flieht, ist ein Wolluftling = e

Alle Tugendhafte flieben bas finnliche Bergnugen = a

Alfo ift kein Tugendhafter ein Wolluftling = e Siedurch ift zugleich , weil jeder allgemein verneinende Sah = e eine reine Umkehrung gestattet, die Schluffolge gegeben, daß kein Wolluftling tugendhaft fen, (Grotefend.)

gegeben, daß kein Woluftling tugendhaft sen. (Grotesend.)
CALENBERG, 1) eine handverische Provinz, die gegenwärtig einen Sheil der L. D. Hanover ausniacht. Sie gehört ursprünglich zu den Aldodialgütern des Welf=Estischen Hauses und war in dem Heizegthume Braunsschweig begriffen, das 1235 in die Neihe der teutschen Herzogthumer trat. Ansangs nannte man es blos das Land um den Deisser. Alls 1416 Keinrich des Jüngern beide Sohne, Wilhelm der Altere und Heinrich der Friedsfertige sich in die väterliche Erbschaft theilten, nahm Wilhelm für sich das Land um den Deisser und benannte es nach dem Schlosse an der Leine, worauf er seinen Sis nahm, nach Calenberg; das Land hatte indes damals seinen spätern Umsang noch nicht, und wuchs allmälig durch das Zusammenschmelzen mehrer Vasalengüter dergestalt

an, daß es einen der betrachtlichsten Pertinengtheile des großen Bergogthums ausmachte, welches durch die un= aufhörlichen Theilungen nach und nach in distinkt ges schiedne Theile zersplittert mar. Den ansehnlichsten Bu= wachs erhielt es 1465 durch den Unfall des Furftenthums Kalenberg, deffen Landstande mit den seinigen vereinigt, und es, wie die von Grubenhagen, noch sind. Alls mit Friedrich Ulrich 1634 das mittlere Baus Braunschweig ausstarb, das die Gurftenthumer Ralenberg und Wolfenbuttel befaß, fiel Ralenberg mit Gottingen an das neue Saus Luneburg, wogegen Wolfenbuttel das neue Haus Braunschweig für sich nahm, und seit der Beit ist ce unausgesett bei diefem Saufe, das in der Folge die Rurwurde erlangte und mit Georg Ludwig 1714 den bris tifchen Thron bestieg, geblieben. Durch den Reichsdeputationsabschied von 1803 wurde zwar Gottingen zu einem befondern Fürstenthume mit eigenem Stimmrechte im Furstenareopage erhoben, indeß in der Territorialeintheilung nichts verandert; die Landstände von Gottingen blieben mit der kalenbergichen Landschaft vor wie nach vereinigt, und Gottingen macht blos ein Quartier der in 4 Quar= tiere Ralenberg, Sameln, Lauenan und Gottingen getheil= ten Proving Kalenberg aus, die 1803 auf 781 IMeile 200,000 Einw. jablte und 22 Stadte, 20 Marftfleden, 179 Pfarr = und 361 fleinere Dorfer und Weiler, 72 Borwerte und einstellige Dofe, 34 tonigl. Amter, 20 Stifter, Rlofter und Kloftergerichte, 23 adelige und 17 städtische Patrimonialgerichte, 293 Nitterguter, 8592 Burs gerhäufer und 19,206 fchatpflichtige Feuerstellen umfaßte. Es theilte 1807 das Schickfal der übrigen handverischen Lander und wurde theils westphalisch, theils blieb es un= ter franzosischer Verwaltung bis 1809 auch der lettre Theil zu dem Konigreiche Westphalen geschlagen wurde. 1813 erhielt es seinen alten Herrscher wieder und trat in feine alte Verfassung zurück; aber im Jahre 1821 wurde mit Vorbehalt des landständischen Verbandes Gottingen von Ralenberg vollig getrent, und ersteres jur Landdrostei Hildesheim, letteres jur Landdroftei Sanover gefchlagen, auch im Innern mehre Beranderungen vorgenommen (f. Landdrostei Hanover). Das Land, welches jest noch den Namen des Burftenthums Ralenberg fortführt, be-fteht gegenwartig aus 5 Stadtgerichten, 17 tonigl. Umtern und 9 gefchloffenen adeligen Gerichten, Die gufam= men 20,122 Feuerst. und 151,520 Ginw. enthalten. Es bat mit Gottingen und Ernbenhagen eine gemeinschaftli= de Provinziallandschaft, die in Sinficht der landschaftli= chen Einkunfte in voller Wirkfamkeit geblieben ift. Bu den Reichsständen fenden diese 3 Provinzen 23 Deputirte, namlich 5 Pralaten, 9 Mitter= und 9 Stadtdeputirte (das übrige Statistische und Chorographische, f. Land= drostei Hanover). - 2) Ein Amt des vorgedachten Fürstenthums und der Landvogtei Sanover; es liegt an der Leine, ift ohne eigentliche Gebirge zu haben, denn auch der Deifter erscheint nur als eine bewaldete Unbobe, stark gewellet, und waldig, hat aber einen fruchtbaren Boden und unterhalt einen lohnenden Ackerbau und eine gute Biebjucht; das Sauptnebengewerbe besieht im Flachebau und der Garnspinnerei; Leinwand wird blos fur Das Amt gehörte in der Borgeit das haus gemacht. größtentheils ju der Graffchaft Sallermund, mit welcher es zu dem Kurftenthum fam, und enthalt jest auf 54 Dieil. 2 Stadte Pattenfen und Eldagfen, das Rlofter= gut Marienrode, das Klofteramt Wulfinghaufen, 23 Dor= fer, 9 Borwerte und einstellige Bofe, 1666 Baufer, 12,164 Ginm. und ift unter 5 Boigteien: Sausvoigtei; Röffing, Adensen, Geftorf und Pattensen vertheilt. - 3) Almthof am linten Ufer der Leine, woselbst das Inftigamt den Gis bat und eine ansehnliche Domane vorhanden ift: ber dabei liegende Weiler hat 9 Saufer, 1 Muble Jenseit der Leine fieht man und 118 luth. Einwohner. auf einer Unbobe die Erummer der alten Feste Calenberg; wo Wilhelm der Altere und fein Cohn Friedrich im 15. Sabrh. Sof hielten, und wovon die Proving ihren Ramen erhalten hat. (Hassel.)

CALENDAE, hieß bei den Romern jeder erfte Sag elnes Monats als diejenige Seit, in welcher vor der Ginführung des julianischen Calenders ein Unter = Pontifex das Volf zur Curia Calabra berief, welche Romulus auf der Westspiese des capitolinischen Sugels neben seiner Sutte erbauet haben foll, um nach vollbrachtem Opfer bes Rex Sacrificulus den Beginn des neuen Monats und die Sahl der Tage bis zu den nachsten Monen be= fant zu machen (zaleiv). Im romifchen Calender mur-ben namlich brei Tage jedes Monats durch besondere Benennungen ausgeschieden, die Calendae, Nonae und Idus, nach welchen man alle übrigen Tage ruchwarts zählend bezeichnete. Die Monen fielen immer, wie schon ibr Rame fagt, auf den neunten Sag vor den Iden, die Iden aber nach Ruma's Bestimmung auf den achtzehn= ten Jag vor den Calenden des folgenden Monats, fo daß zwischen den Ronen und Iden je acht, zwischen den Iden und Calenden aber je siebenzehn Tage verstoffen. Da nun im Rumaschen Calender nur vier Monate, der Martins, Majus, Quintilis und October, 31 Sage zählten, die übrigen aber nur 29 Tage hatten bis auf den Februar, welchem Ruma als einem unvollkommenen Schlugmonate nur 28 Tage gab, und bis auf den nach je zwei Jahren eingeschalteten Mercedonius von 22 oder 23 Tagen; so blieben in den namhaft gemachten vier vollen Monaten von 31 Tagen je fieben, in den foge= nannten hohlen Monaten von 29 Tagen aber nur funf Tage für die Seit von den Calenden bis zu den Monen übrig. Darum sprach der Unter-Pontifex, so wie er an den Nonen befant machte, welche Tage des Monates festi und fasti waren, was fur Spiele und Opfer bevorstunden, an den Calenden, je nachdem es die 11m= ftande foderten, die Formeln aus: Quinquies i. e. quinque dies oder septies i. e. septem dies te calo, Juno novella. Es waren namlich die Calenden als die Seit des Neumondes der Juno heilig, die daher bei den Laurentern den Beinamen Calendaris führte, wie die Iden, deren Ramen (eldoi oder eldovs vom Singular είδω) die Phafen des Vollmonde bezeichnet, dem Jupi= ter geweihet maren 1).

Ob nun gleich Macrobius richtig bemerkt, daß die Calenden daher den Namen hatten, weil sie der erste Sag gewesen ex his diebus, qui calarentur; so bezeich=

nete dod dem Gellius 2) jufolge der Ausdruck intra Calendas nad) dem spåtern Sprachgebrauch der Romer nicht sowol die Beit von den Calenden bis zu den Ronen, als die Beit von den Iden bis zu den Calenden, weil man von ihnen die Sage ruckwarts zu gablen pflegte, wie j. B. der Schalttag des julianischen Calenders am 24. Februar bissextus ante Calendas Martias hieß. Co sagte man sexto Calendarum fur ante diem sextum ante Calendas, wogegen Ovid F. VI, 181. die Calenden des Junius als des sechsten Monats im julia= nischen Calender sextas Calendas nent. In den altesten Zeiten fing das romische Jahr, wie man noch aus den Monatonamen Quintilis, Sextilis, September u. s. w. erkent, mit den Calendis Martiis an, die der Juno Lucina besonders geweiht waren, wie die Calendas Februariae der Juno Sospita. An diesem von Juves nal IX, 53. durch femineis Calendis bezeichneten Tage feierten die romischen Matronen ihre Matronalien, welche Dvid F. III, 170 ff. beschreibt, durch gegenseitige Geschenke, wie sie spater unter dem Ramen strenge an den Calendis Januariis üblich waren, und durch Speisung der Sclavinnen, wie die Herren ihre Sclaven an den Saturnalien gegen Ende des Decembers fpeifeten 3). Richt nur die Manner feierten den erften Darg als ein Fest des ehelichen Gludes 4), sondern alle Liebende schick= ten alsdann ihren Geliebten Geschenke 5). Wahrend je= der Sag unmittelbar nad, den Calenden, Ronen und Iden ein dies ater, und jeder vierte Tag vor den Ca= senden, Ronen und Iden ein dies inominalis war, ma= ren die meisten Calenden, obgleich befonders die Calenden, Monen und Iden ju den dies senatus gehörten, durch verschiedene Feste ausgezeichnet. Go feierte man an den Calenden des Januars das Janusfest, an welschem spaterhin die Confuln ihr Amt antraten; an den Calenden des Februars die Lucarien jum Andenken des von Romulus errichteten Afple; an den Calenden des Marges außer dem Damenfeste das Fest des Mars mit dem feierlichen Umgange und Waffentange der Galier: an den Calenden des Aprils das Rest der Benus und Fortuna Virilis, an welchem die Frauen das steinerne Bild der Venus Verticordia in ihrem Tempel wuschen und sich dann in einer warmen Quelle bei dem Tempel der Fortung badeten; an den Calenden des Mais außer dem Sacrum Bonae Deae im Sause eines Confuls oder Prators, wo die Bestalinnen der Gottin ein nachtliches Opfer brachten, das Festum Larium Praestitum; an den Calenden des Junius die Feste der Dea Carna, Juno Moneta, Tempestas und des Mars extramuraneus; an den Calenden des Angufts das Fest der Gottin Soff= nung nebst Fechterspielen ju Ehren des Mare. Die Calendae Juliae waren aber der Tag, an welchem die ge= mietheten Wohnungen verandert oder mit andern ver= wechselt wurden; und an allen Calenden pflegten die Glaubiger, weil fie ihre Gelder nicht auf Jahre, fondern auf Monate austiehen, von den Schuldnern die Sinfen zu empfangen, in welcher Sinficht fie Boratius S. I. 3, 87. tristes nent.

¹⁾ Macrob, Sat. I, 14. 15. Farr. L. L. V, 4. Serv. ad Firgil. A. VIII, 652. Ovid. F. I, 55.

^{(3).} N. A. XII, 13. 3) Macrob. Sat. I, 12. Solin. c. l. 4) Hor. C. III, 8. 5) Tibull. III, 1.

Weil der griechische Calender keine Calenden hatte, welche Ovid F. I, 55. daher Ansonias nent, fo ge= brauchte der Raifer Augustus, wie Sueton in deffen Leben c. 87. meldet, von Nichtbezahlern den fprichwortlichen Musdruck, ad graecas Calendas soluturos. 28ie das Capitalienverzeichniß der Romer von der Auffundigung derselben an den Iden (vergl. Hor. Epod. II., extr.) Iduarium hieß, fo nannte man das Bind = oder Schuld= buch Calendarium, fatt daß der Calender bei den Did= mern den Namen Fasti fuhrte, weil darin die Bezeich= nung der dies fasti oder Gerichtstage ein Sauptpuntt war. Curatores calendarii oder auch calendares bics Ben daher in den Municipal= und Colonialstädten Ita= liens die Rechnungefuhrer der Stadtschulden, deren Besorgung sonst den Proquastoren oblag. Solche Curatores gablen alte Infdriften bei Muratori auch unter den Amtern des kaiserlichen Sauses auf, und nach einer ans dern Inschrift bei Gruter bildeten fie eigene Collegia. Die Fasti calendares oder Calender aber, von welchen man mehre Beispiele bei Gruter findet, und deren Bei= den Manutius de dierum veterum ratione erlautert, wurden durch den Beifat minores von den fastis majoribus unterschieden, die, auch fasti consulares oder triumphales genant, auf marmornen Safeln die Thaten der Confuln und triumphirenden Feldheren nebst den wich= tigsten Vorfallen ihrer Zeiten enthielten, und in fofern den Unnalen der Pontificen glichen. Die eigentlichen Calender, deren Aussertigung dem Collegio Pontificum oblag, damit alles zu rechter Zeit geschahe, und die Religion nicht durch ungeschiefte Zeitverwirrung gefährdet wurde, waren entweder Fasti urbani s. romani, welche feit dem J. R. 450 offentlich angeschlagen wurden und eine Beschreibung des ganzen Jahres nach seinen Monaten und Sagen enthielten; oder Fasti rustici, die auf den Seiten eines viereckigen Marmorsteines die Markt= tage und landlichen Gefte nebft den Beichen des Thier= Der Ausfreises und andere Bestimmungen angaben. druck calare mar übrigens bei den Boltsberufungen durch die Pontificen von alten Zeiten ber fo gebrauchlich, daß alle offentliche Stlaven, welche fie zu Dienern bei ihren beiligen Sandlungen gebrauchten, Calatores genant mur= den, und überhaupt bei den Prieftern derjenige Diener Calator hieß, welcher bei den Civilbeamten den Namen Viator führte. Befonders wurden jedoch die Berhand= lungen bei der Curia Calabra durch jenen Ausdruck be= zeichnet; daber Barro L. L. IV, 1. extr. fagt: Nec Curia Calabra sine calatione potest aperiri. Die Pontificen hatten hiebei auch das Recht, zur Ausgleichung des bur= gerlichen Mondjahres mit dem naturlichen Sonnenstande den Eintritt eines Mercedonius oder Schaltmonates nach dem 23. Februar zu bestimmen, welcher deshalb intercalarius oder intercalaris hieß, wie nachmals der Schalttag des julianischen Calenders, und das Jahr felbst, in welches ein folder Schalttag fiel. Die Calen= der des Schaltmonates murden daher auch intercalares Calendae genant, ju welchen noch in dem fogenannten Anno confusionis oder Verwirrungsjahre 46 v. C. G., da Julius Cafar als damaliger Pontifex Maximus außer dem gerade eintretenden Schaltmonate von 23 Iagen noch zwei namenlofe Monate von 34 und 33 Tagen 20g. Encyclop. d. W, u. K. XIV. 2, Abtheil,

zum Ersaße dreier unterlassenen Einschaltungen zwischen dem November und December jenes Jahres anordnete, ganz besondere intercalares Calendae priores und posteriores kamen. Hienach sind alle die verschiedenen Meinungen zu berichtigen, welche man über diese Ausstrücke ausgestellt hat.

(Grotesend.)

CALENDER (Calendarium, Calendrier, Ca-lendar, Almanac), nennen wir nach dem Borte Calendae (f. diefes) ein Bergeichniß famtlicher Tage eines Jahrs nach Wochen und Monaten, welche besondere Abschnitte deffelben machen. Dies ist das Allerwenigste, mas ein Calender enthalten muß; mas weiter noch in demfelben enthalten fenn fann und gewöhnlich darin ent= halten ift, wird nachmals angegeben werden. lich theilen wir jest einen Sag in 24 gleiche Abschnitte, welche wir Stunden nennen. Die naturlichfte Abthei= lung eines Tages mar unstreitig die, welche der Aufund Untergang der Sonne machte, indem der Beitraum von einem Aufgange derfelben jum andern dadurch in 2 Balften, den eigentlichen Zag, vom Aufgang bis zum Untergang der Conne, und die Racht von diefem bis wieder jum Aufgange zerfiel. Indeffen finden wir ichon im grauften Alterthume nicht nur drei Abtheilungen des Tags, in Morgen, Mittag und Abend, sondern auch Abtheilungen der Racht, nach dem Stande der Geftirne, deren homer (31. 10, 251 f. und Oduff. 14, 483) drei hatte. Bu einiger Zeitbestimmung bediente man fich der Wafferuhren und weiterhin des Gnomons; (4-500 Jahre vor Chr.) beide hatten große Unvollfom= menheiten. Gelbst bis 300 3. vor Chr. fannte man die Abtheilungen des Tages nach Stunden noch nicht; man maß den Schatten eines Gnomons nach Schritten und bestimmte danach ungefahr die Seit. Allgemeine Bezeich= nungen der Lagotheile waren bei den Griechen die Mor= gendammerung, Morgenrothe, der helle Sag, der Mittag, der Nachmittag, Abend, der fpate Abend (έςπέρα), die erste Racht, (πρώτη νύξ) die zweite Rachtmache, die dritte, die vierte Nachtwache (δευτέρα, τρίτη, τετάρτη φυλακή). Much die Stunden wurden, nachdem fie eingeführt waren, in fleinere und größere Theile eingestheilt; im dritten Jahrh. nach Chr. Geb. soll Samuel Jarhinai die judische Eintheilung der Stunden in 1080 Scrupel eingeführt haben, von welchen alfo 18 auf unfre Minute gingen. Immer blieb indeffen die Abmeffung der Beit fehr unficher, und lange half man fich mit Waffer=, Sand = und Sonnenuhren, bis endlich die Erfindung der Pendel= und Saschenuhren, deren Zeit man eben fo we= nig genau als ihren Erfinder bestimmen fann, die 24 Sagestunden sichrer fesistellte und richtiger abmeffen lehrte. Jest konnte man also nicht nur von Mittag zu Mittag d. i. von einer Culmination der Conne gur andern, den Sag in feine 24 Stunden richtig theilen (aftronomischer Sag), fondern auch 12 Stunden von Mitternacht bis Mittag und 12 von da bis wieder zu jener genau abtheilen, und fo die burgerlichen Tage halten, welche im gemeinen Leben gelten.

In Anschung des Monats machten die altern Grieschen 3 Abschnitte, jeden von 10 Tagen (Detas). Bei weitem alter als diese Abtheilungen scheinen die Abtheislungen in Wochen von 7 Tagen zu sevn. Schon die

16

altesten Urkunden der heiligen Geschichte beziehen sich dar= auf oder deuten vielmehr das Dafenn diefer Periode an, (vergl. 1 Mof. 1.) und so findet man diese Sitte nicht nur bei allen alten Bolfern des Orients, fondern man traf sie sogar nach der Entdeckung Amerika's, bei den Bewohnern Peru's an. Ein Beweis, daß dieselbe nicht von jener beiligen Urfunde felbft, fondern nur von einer noch weit allgemeinern Urfach ausgegangen feyn fann. Und wirklich scheint der Wechsel der Lichtgestalten des Mondes, der etwa von 7 gu 7 Tagen erfolgt, dazu le= diglich Beranlaffung gegeben zu haben. Diese war auch sehr naturlich, und fur die Richtigkeit dieser Annahme spricht wol noch das, daß die Seefahrer und Entdecker die Gewohnheit, Beitabschnitte nach dem Mondwechsel gu machen, bei nicht wenigen Boltern Umerita's und felbft bei manchen Bewohnern der Gudfee = Infeln, unter an= dern auf der Insel Otaheiti mahrgenommen haben. Unfre Bezeichnung, fo wie die lateinische Benennung der 2Bo= chentage, berücksichtigt die vormals angenommenen 7 Plas-neten, Sonne, Mond u. s. w., wonach sie heißen: dies solis (O), d. Lunae (C), d. Martis (I), d. Mercurii (V), d. Jovis (4), d. Veneris (V), und d. Saturni (5). Man ichrieb namlich jedem Diefer Plas neten, und zwar nach der Ordnung @ Q & Ch 24 8 eine Stunde gu, fing den erften Sag mit dem O an, und nannte ihn d. Solis, hatte man so brei Mal durchge-zählt, so traf die 22. Stunde wieder die O, die 25. die Q, die 24. den &, die 25. aber, oder die erfte des folgenden Tages den C, daher der folgende Tag d. Lunae hief. Bon biefem ab wieder bas gange Spftem drei Mal gezählt fam die 22. Stunde fur den C, die 23. für 5, die 24. für 2/, und die erfte Stunde des dritten Tages für &, daber diefer denn den Ramen d. Martis erhielt, u. f. m. Bei den altern Bolfern fuhren diese Tage verschiedne Ramen, - bei den Gebraern und Romern feiner. Die neuern Ramen derfelben und unfre teutschen Namen richten sich zum Theil, wie Sonntag, Montag, Donnerstag nach der altern lateinischen Benennung, jum Theil find fie nach andern Itmftanden ge= schaffen, wie der Dienstag [nach Ding, Gericht, weil er bei den Alten der gewohnliche Gerichtstag, Dingstag, mar], Freitag, [nach Ginigen von der alten Gottinn Freia, nach Andern, weil er frei von gewöhnlichen, of= fentlichen Geschäften mar], Mittwoch [ale in der Mitte der Woche ftehend], Connabend [der Abend der Woche, der lette Sag vor dem Sonntages. In der fpatern Beit finden fid, auch bei den Romern Abtheilungen des Dlonats von 8 Tagen, die aber auf den romischen Calender feinen Ginfluß gehabt haben.

Die Abtheilung in Monate ist auch sehr alt und eben so natürlich. She man den scheinbaren Lauf der Sonne kannte, kannte man den Lauf und die Lichtgesstalten des Mondes, jenen wenigstens im Allgemeinen. Man sah, daß er nach 29 Tagen wieder dieselbe Lichtgesstalt hatte, und so bildete man Abschnitte von 29 und 30 Tagen abwechselnd, deren man hier weniger, da mehr auf ein Jahr rechnete. Solche Monate hatten die altessten Willer der Erde, und namentlich die Hebracer; die Babylonier, Syrer, Agypter, Perfer und Griechen hatten, so weit die Geschichte reicht, 30tägige Monate, die

demnach weder ein richtiges Conn= noch Mondenjahr geben fonnten. Bei den alten Lateinern findet man gar feine bestimmte Abtheilung des Jahrs in Monate. Bor Ru= ma Pompilius, unter Romulus hatten die Romer 6 Monate von 30, und 4 von 31 Tagen, die beiden Schaltmonate hatten, der eine 33, der andere 23 Sage. Ru= ma, diefer merfmurdige Calenderverbefferer, der das Jahr in 12 Monate eintheilte, gab 7 Monaten jedem 29 Tage, 4 Monaten 31 und einem 28 Tage; dies gab ein Mon= denjahr von 355 Tagen, welches man dadurch mit dem wirklichen Sonnenjahre in Abereinstimmung ju bringen fuchte, daß man noch einen Schaltmonat von 22 oder 23 Tagen beigab. Die Grieden hatten indeffen nur vor Refrops - Monate von 30 Tagen; nach Refrops waren noch 5 Schalttage eingeführt, um ein Sonnenjahr her= aus zu bringen, das aber immer nur 365 Tage hatte. Go blieb es, bis Golon ein Mondenjahr von 354 Sagen und damit Mondenmonate, abwechselnd von 30 und 29 Tagen einführte. Wie man dies Jahr nachmals durch allerlei Ginfchaltungen mit dem Sonnenlaufe mog= lidift in Ubereinstimmung zu bringen fuchen mußte, merden wir fogleich weiter febn. Den romifden Calender seit Numa verbefferte aber Julius Cafar dahin, daß er unter den 12 Jahrsmonaten fieben 31, vieren 30 und einem (dem Februar) drei Jahre nach einander 28, im vierten aber 29 Tage gab, wodurch er ziemlich genau ein Son= nenjahr von 365 — 366 Tagen darstellte. Der Februar, welden Numa zum letten Jahrsmonat gemacht hatte, war im 5. Jahrh. vor Chr. ichon zwischen dem neuen ersten (Januar) und dem alten ersten Monat (Marg) eingefügt worden, und fo führten die Monate bis Cafar bei den Nomern der Ordnung nach die Namen: Ja-nuarius, Februarius, Martius, Aprilis, Majus, Ju-nius, Quintilis (nach Cafar Julius) Sextilis (nachmals Augustus), September, Detober, November, December. Der erfte Tag jedes diefer Monate bief Calendae, bann fielen im Mary, Mai, Julius und October die Nonae auf den 7., in den übrigen Monaten aber auf den 5. Sag. Der Sag vor diefen hieß Pridie Nonarum; die andern zwischen diesem und dem ersten ruchwarts geredinct 3, 4, 5, 6 (tertio, quarto etc.) Nonarum. Von dem Monentage 8 Tage weiter gegablt folgten die Idus, daher diefe in jenen 4 genannten Monaten auf den 15., in den übrigen 8 aber auf den 13. Monatstag trafen. Der Tag vor dem Idustage bieß ebenfalls prid. Iduum; rudwarts aber bis ju dem Monentage murde 3 - 8 Iduum (tertio, quarto etc. Iduum) gerechnet. Eben so hieß nun der lette Tag des Monats prid. Calendarum, und zwar in Beziehung auf den folgenden Monat, mithin 3. E. der lette Januar pr. Cal. Februarii u. f. w. In Griedhenland, Agypten, Babylonien, Syrien, Pers fien u. f. w. erhielten die Monate ebenfalls eigne Namen. Go hießen sie bei den Griechen Hecatombaion (der mit der Mitte des Julius anhob) Metageitnion, Boëdromion, Mämakterion, Pyanepsion, Poseideon, Gamelion, Anthesterion, Elaphebolion, Munychion, Thargelion, Skirrophorion; obwol über deren richtige Stellung und Ordnung noch Ungewißheiten bleiben. Die macedonischen Monate aber führten die Namen Dios, Apellaios, Audynaios, Peritios, Dystros, Xanti-

kos, Artemisios, Daisios, Panemos, Loos, Gorpinios, Hyperberetaios. Bei den Agnyteen hießen sie Thot, Paophi, Athyr, Xojak, Tybi, Mecheir, Phamenoth, Pharmouthi, Pachon (παχών), Payni, Epiphi, Mesori. Ubrigens gahlten die Griechen die Monatetage entweder nach der Reihe den gangen Monat bindurch oder nach den drei Defaden eines jeglichen. Demnad bieg die erfte Defas des anfangenden Monats, (δεκας μηνός igauérov); und man zahlte πρώτη, devrega u. s. w. igauerov; die zweite war die Detas der Monatsmitte, (unvos peoertos) und man gablte die einzelnen Tage, wie vorhin; die dritte nannte man die Detas des endenden Monats (unrog q Girortos) gahlte aber die Sage ruchwarts vom letten ber, welcher Anunroids (nad) Demetrius Poliorcetes) auch Ery nai vea feit Solon, weil indeffen der Neumond eintrat und dem= nach diefer Tag halb zum alten, und halb zum neuen Dionate gehorte; ingleichen Torazag (der dreißigste) bieg, so daß demnady der vorlette devtépa pdivortos, der rudwarts folgende roity u. f. w. benant wurde.

Bei den Bebraern batten die Monate feine Ramen, um der Abgotterei willen, sondern man benannte fie nach der Bahl. Mur den Abib ermahnen die Bucher Mofis; (2 Mof. 13, 4.) mit welchem die Ifracliten, nach Mosfes, ihr Jahr anfangen follten; (2 Mof. 12, 2.) es war der Monat, in deffen Mitte man reife Gerftenabren auf dem Felde fand. Erst unter den Konigen erhielten auch noch 3 andere Monate, namlich der zweite, siebente und achte ihre Namen; die übrigen Monatenamen überkamen die Ifraeliten von den Chaldaern im babylonischen Exil. Und fo find die judischen Monatenamen bis jest: Tisri, Mapchisvan, Cisleu, Tebetk, Sheat, Adar, Veadar, Nisan, Ijar, Sivan, Lamuz, Al, Elul. — Die Turken bezeichnen die Monate ihrer Mondenjahre, Die abwechselnd 29 und 30 Tage haben, mit den Namen: Muharram, Caphar, Rabia I., Rabia II., Jomada I., Jomata II., Rajab, Chaban, Ramadan, Shwall, Dulfaatah, Dulheggia. — Die neuern europäischen Botfer bilden ihre Monatebenennungen nach den altern rbmifchen, wie auch wir Teutsche, Januar, Februar, Mars, April, Mai, Junius, Julius, Augustus, Septemsber, October, November, Occember; und ungeachtet Rarl der - Große bereits dafur die teutschen Monatona= men Wintermonat, Hornung, Lenzmonat, Oftermonat, Wonne = (Blumen=) Monat, Brachmonat, Heumenat, Erntemonat, Herntemonat, Herntemonat, Gerbstmonat, Weiliger= oder Christmonat einzusühren suchte, sind dod) jene durchaus bis jest im gemeinen Gebrauch ge= blieben.

Endlich führte die frangofische Revolution die allerneueste Calenderveranderung berbei. Gin Decret der Dia= tionalversamlung vom 24. November 1793 steute einen neuen Calender auf, nach welchem das Jahr mit der Herbstnachtgleiche anfing und von da ab 12 Monate gezählt wurden, welche die Namen Vendemiaire (Weinmonat), Brumaire (Nebelmenat), Frimaire (Reifmenat), Nivôse (Edincemonat), Ventôse (Windmonat), Pluviose (Regenmonat), Germinal (Keimmonat), Floreal (Bluthenmonat), Prairial (Wicsenmonat), Messidor (Erntemonat), Thermidor (Warmemonat), Fructidor (Fruchtmonat) erhielten. Demnach wurde der Vendemiaire vom 22. Sept. bis 22. Oct., ber Brumaire vom 22. Oct. bis 22. Nov. u. f. w. gered)= net. Ihre Abtheilungen waren drei Defaden, deren ein= zelne Tage Primieli, Duodi, Tridi, Quartidi, Quintidi, Sextidi, Septidi, Octidi, Nonidi, Decadi biegen; aber im 3. 1805 wurde auf Befehl des Raifers Depoleon durch ein Deeret vom 9. September der Gebrauch des allgemeinen gregorianischen Calenders wieder bergestellt und der bisberige Revolutionsealender abge-

Wir kommen gur Berechnung des Jahres. Über den Umfang der Jahre der Ur= und fruhesten Bor=Welt schwebt ein großes Dunkel. Denn wenn man auch, um das hohe Alter der Patriarchen zu erklaren, oder vielmehr zu einem gang gewöhnlichen Menschenalter berabzubringen, annehmen wollte, daß die Jahre derfelben nur Monden= monate gewesen, und daher ein Alter von 900 Jahren nicht mehr als ein Alter von 75 unfrer Sahre gelte, fo ist doch das effenbar nur Willtur und Vermuthung, die nicht einmal zur Wahrscheinlichteit führt. 2Bie in den atteften, beiligen Schriften, fo findet fich auch bei den altesten Griechen über die Dauer und Bestimmung eines Jahre durchaus nichts Sichres. Der Aufgang der Ple= jaden, der Untergang Arfture, die Seit des Commer= folftitiums u. f. m., diefe und abnliche Simmelsbegeben= heiten bezeichneten ihnen ebenfo den Fortgang des Jahre, wie der Bug der Kraniche, die Erscheinung der Schwalben, das Gefchrei der Beufchrecken, u. dgl. wie fich aus Befiod ergibt. Bismeilen erhalt jede einzelne Jahrszeit die Benennung eines Jahrs, und so finden wir im Altersthume Jahre von 3 und 6 Monaten angemerkt. (Plin. hist. nat. I. 7. 48.). Alls man aber nadmals fand, daß jede Jahreszeit nach Berlauf von etwa 12 Monaten wiederkehre und eben fo gewiffe, himmlische Erscheinungen, fo madte man Jahre von 12 Monaten, unter welchen jedoch Mondenmonate zu verstehen waren. Ein foldes Sahr hielt 360 Tage, dem die Agppter, um es mit dem Connenlaufe in gehörige Ubereinstimmung zu brin-gen, stets 5 Tage anhingen. Dieses Jahr der Agypter war aber ein Sternjahr, indem es sich nach den Erscheinungen des Sundesterns, Thot, (Girius) richtete, nach welchem auch der erfte Monat bei ihnen benant wurde. Das Jahr der Griechen aber fehlte nicht nur vor Kefrops (und jum Theil noch fpaterhin) um 5 Tage; fondern auch nachher, da man ihm 365 Tage gab, noch um fast 6 Stunden (5 Stunden 49 Min.). Solon befonders bemerkte diefen Unterfchied des Jahrs mit dem mahren Sonnenlaufe, und man fuchte dem Ubelftande durch Ein= fchaltungen anfange nach einem 2jahrigen, dann nach einem 4jahr. und Sjahrigen, dann nach einem 16jahrigen Enelus abzuhelfen; (daher die Benennungen Dieteris, Tetraeteris, Octaeteris und Henkadekasteris) bis Euftemen, Philipp und Meton den 19jahrigen Epelus erfanden. Den Anfang des Jahrs machte bei den altern Bolfern insgemein die Commersonnenwende, auch fruber bei den Grieden, bis es Solon mit der Winterfonnen= wende angeben ließ.

Die Romer hatten unter Romulus ein Jahr von 10 Monaten oder 304 Tagen, welches mit dem Marg-

monate anhob. Numa Pompilius, der 2. rom. Konig, fügte den 10 Monaten noch 2, nämlich den Januar von 29 und den Februar von 28 Sagen bei, und ftellte jenen ju Unfang, diefen ju Ende des Jahrs; im 5. Jahrhundert nach Chrifto aber gab man, wie vorhin icon bemertt, dem Februar gleich nach dem Januar seinen Plat. Go hatte Ruma gwar ein Mondenjahr von 355 Tagen, indem er zugleich an den übrigen Monaten Abfurzung a vornahm, gebildet, das aber vom Connenjahre um 104 Tag abwich. Man machte baber nicht nur alle 2 Jahre einen Schaltmonat, Merkedonius von etwa 22 Sagen, fondern half fich auch mit allerlei Einschaltungen, beren Bestimmung gewohnlich der Willfur unmiffender Priefter überlaffen war. Su Inlius Cafare Seit war der Calender schon um fast 3 Monate verrückt. Er, als Dietastor und Pontifex maximus, beschloß, dieser Unordnung ju steuern, und jog uber eine beffere Ginrichtung des Ca= lenders den Aftronomen Sofigenes von Alexandrien gu Diefer feste bei Bestimmung des Jahrs den Mondlauf gan; bei Seite, und brachte bald, nach dem Sonnenlause, ein Jahr von 3654 Tagen beraus. aber nicht das neue Jahr bald Mitternacht, bald Dot= gens, dann Mittags und Abends anfangen gu laffen, fondern einen beständigen Jahresanfang annehmen ju tonnen, wurden die überschuffigen 6 Stunden, welche in 4 Jahren einen gangen Sag von 24 Stunden auß-machten, alle 4 Jahre burch einen Schalttag im Februar, welcher alle 4 Jahre bemnach 29 Sage erhielt, ergangt. Mun ließ Cafar das Jahr mit dem 1. Januar, welchem damals der Unfang des Winters, d. i. das Winterfol= stitium, oder der Gintritt der Conne in den Steinbod, sehr nahe lag, anfangen, und, um die ganze neue Calenderrechnung einzuführen, aus dem 708. Jahre nach Erbanung Roms ober dem 45. vor der driftlichen Beit= rechnung, durch Ginschaltung von 90 Sagen, ein Jahr von 15 Monaten oder 445 Tagen machen, fo daß der Merkedonius von 23 Tagen nach dem Februar, und swifden November und December noch zwei Schaltmo= nate, gusammen von 67 Sagen, gestellt wurden. Dies Jahr hieß baher das Jahr der Berwirrung (Annus confusionis). So mar der Julianische Calender beschaffen, ber auf 3 Jahre, deren jedes 365 Lage hielt, ein viertes von 366 Sagen folgen ließ, und fast überall, auch von den Griechen, angenommen, und von den Chriften bernach ebenfalls beibehalten wurde. Allein mit einem Schalttage von 24 Stunden, der eigentlich, da die Sonne ju ihrem fcheinbaren Umlaufe um die Erde nur 365 Sage, 5 Stund., 48 Min., 48 Sec. gebraucht, nur aus 23 Stunden, 15 Min., 12 Sec. hatte bestehen follen, war zu viel gethan; das mußte in 128 Jahren wieder einen Fehler von einem Tage geben. 1577, unter der Regirung des Papstes Gregor XIII. be= lief fich dieser Fehler schon auf 13 Sage; jedoch fanden sich nur 10 fehlerhafte Sage, weil schon unter August ein wahrgenommener Irrthum abgeandert und durch nach= läffige Ginschaltung von der Julianischen Calenderrechnung abgewichen mar.

Nachdem der Papst diesen Gegenstand den driftli= den Machten vorgehalten, wurde i. J. 1582 wirklich

zu einer bedeutenden Calenderverbefferung gefdritten. Es wurde 1) angenommen, daß, dem Schluße bes nicaisfichen Concils vom J. 325 gemäß, das Fruhlingsäquisnoctium stets auf den 21. Mars falle, und Oftern stets an dem Conntage gefeiert werden folle, der dem darauf folgenden Bollmonde zuerst nachfolgen wurde; 2) daß nach dem 4. October des 1582. Jahrs 10 Tage ausgelaffen, und die Tage vom 4. fogleich mit dem 15. Oct. fortgerechnet werden follten, wodurch dies Jahr nur 355 Tage erhielt; und daß 3) um den nach dem Julianischen Calender noch Statt findenden Sehler ju befeitigen, die jahrlich ju viel gerechneten 11 Min. 12 Gec.; welche in 100 Jahren 18 Stunden 40 Minuten betragen, durch einen Lag am Schluffe eines jeden Jahrh. wieder abgejogen, und so jedes lette Sahr eines Jahrh., welches bem Julianischen Calender nach ein Schaltjahr seyn mußte, als ein gemeines Jahr von 365 Sagen angenommen werden follte. Beil bier wieder 5 Stunden, 20 Minuten zu viel abgezogen find, welche nach 4 Jahr= hunderten wieder einen vollen Tag weniger 2 Stunden, 40 Minuten ausmachen, fo wird das lette Sahr des 4. Sahrh., mithin das Jahr 2000, fein gemeines, fondern ein Schaltsahr sein. Da endlich jene alle 400 Jahre zu viel genommenen 2 St. 40 Min. in 3600 Jahren auf einen vollen Tag von 24 Stunden anwachsen, so wird das Jahr 5200, ftatt eines Schaltjahrs, ein ge= meines Sahr fenn muffen, und damit die gregorianische Calenderrechnung vollbracht fenn.

In allen fatholischen Ländern wurde dieser gregorianische Salender eingeführt; allein theils wegen einiger,
auch an dieser Calenderrechnung noch wahrgenommener Mängel, theils weil der Papst dabei die protestantischen Fürsten nicht zu Rath gezogen, sondern die Sache blos mit den Katholisen abgemacht hatte, blieben die evangel. Länder noch über ein Jahrhundert dem julianischen Calender getreu. Jedoch die mancherlei Unannehmlichseiten, zu welchen diese Verschiedenheit führte, veranlaßte die protestantischen Stände im R. 1700, ebenfalls den grez gor. Calender einzusühren. Es wurden daher aus diesem Jahre 11 Zage, denn so hoch belief sich der Unterschied, herausgeworsen, und man schloss den Februar mit dem 18. Zage, dem sogleich der 1. März solgte. Dieser in Scutschland, Holland, der Schweiz, Dänemark, und i. J. 1752 auch in England, und 1753 in Schweden angenommene Calender erhielt den Namen des verbesserten Calenders*).

^{*)} Den Gregerianischen nahmen die katholischen Schweizer mit 1583 an. Nur die Unterwaldner verscheben ihren Beitritt nech bis in das folgende Jahr. Den verbesserten Calender führten ungleich mit ten evangelischen Reichständen die Cantone Bierich, Bern, Basel, Schaffhausen, so wie auch Biet, Mühlbausen, Genf und Reuenburg, durch Weglassung der 11 ersten Tage bes Januars 1701 ein. Das nämtiche geschah in den gemeinschasslichen Herrschaften. Bu Glarus und Appenzell am Rh., wo der Magistrat und die Geistlichteit ebenfalls beizutreten gedachten, bebaupteten siemmische Landesgemeinden die Beibebaltung des alten Ealenders. 1724 nahm auch die Stadt St. Gallen den neuen Calenders. 1724 nahm auch die Stadt St. Gallen den neuen Calender an. 1756 selgten in Grandundten die Refermirten im Pusselav (Posediavo); 1783 Ober-Engadin und Bergeste, 1784

Mein, weil die Katholiken im gregor. Calender den Oftervollmond nach den firchlichen Epaften, (von welchen gleich weiter die Rede fenn foul), die Protestanten aber nach astronomischer Nedynung funden, so konnte es doch geschehen, daß diese anders ale jene das Ofterfest feiers Dies traf sich im 3. 1724, da die astronomische Berechnung fur den Oftervollmond den 8. April, welcher ein Sonnabend mar, die firchliche Rechnung aber den 9., welcher Sonntag war, ergab. Alfo begingen die Protestanten 8 Tage früher als die Ratholiken das Ofterfest. Daffelbe fam auch 1744 noch einmal vor, und wurde auch 1778 wiederum geschehen senn, wenn nicht ingwis schen 1776 ware beschloffen worden, um diese neuen Verwirrungen zu entfernen, dem gregorianischen Calender durchaus und auch in fofern beizutreten, als man Oftern mit den Katholiken forthin ebenfalls nach der Epakten= rechnung bestimmen wolle. Dieser allgemein angenom= mene gregor. Calender erhielt nun in Teutschland den Ramen des allgemeinen Reich Bealenders.

Wenn man nun zu einem Calender nicht mehr als die Anzeige der Tage eines Jahres und ihre Abtheilung in Wochen und Monate forderte, so bedürfte es keines Weitern. Allein es ist dabei noch Folgendes zu beobachten.

1) Der Sonnengirfel und Sonntagsbuch= fab. Den lettern nent man den Buchstaben des 211= phabete, welcher den Sonntag trifft, wenn man den Neujahrstag mit A bezeichnet und in der Reihe B, Cu. f. w. su jahlen fortfahrt. Ware g. E. der Reuiahrstag ein Donnerstag, so murde D der Sonntagebuchstabe senn. Man fieht, daß in einem Schaltjahre ein doppelter Sonntagsbuchstabe vorfommen muß, wenn die Monatstage anders einerlei Buchstaben erhalten follen. Ift j. E. der Budiftab des 24. Febr., welcher der Schalttag ift, F, und mithin der folgende G, fo gibt man dem 25. Gf, dem 26. Ag, dem 27. Ba, dem 28. Cb, dem 29. C, und gablt nun den 1. Dlarg weiter D. Der Conntage= buchstab für folches Jahr wurde CB fenn. — Nun hat man bemerkt, daß nach 28 Jahren ftete die Wochentage wieder an demselben Monatstage einfallen, und demnach auch die Sonntage und die übrigen Wochentage wieder mit denselben Buchstaben bezeichnet werden. Diese Pes riode nent man den Sonnenzirtel, und fie wurde nur aus 7 Jahren bestehen, wenn es feine Schaltjahre gabe. Da man die Reihe diefer Perioden, rudwarts gerechnet, 9 Jahre vor Chr. Geb. anhebt, so findet man den Gon= nengirkel oder vielmehr das Jahr deffelben, wenn man gu

Chur und noch andere Gemeinen. Durch die schweizerische Statsummalzung 1798 wurde ber neue Calender auch in Glarus, Appenzell und dem übrigen Graubundten eingesührt. Auch nach Wiederherstellung der Cantons-Regirungen bei der franz. Mediatien von 1803 blieb man bei den getroffenen Einrichtungen fieben. Ihr die graubundtnerischen drei Hochgerichte im Brettigan, Schalfil, Davos und Sufi im Unter-Engacin traten wieder zuruck. Dech wurde auch daselbst 1811 und 1812 der neue Calender angenoumen. Alach der Berlegung des baselschen Genetiums nach Laufanne wurde in dem bischöftich-laufannischen Gebiete und in der Baat das Jahr mit Verfündigung Maria angesangen und diese Seitrechnung bis auf die Reformation beibehalten. (Never v. Kuonas) dem gegebenen Jahre 9 addirt, und die Summe durch 28 dividirt. Fur 1826 mare er:

1826 9 28) 1835| 65.

15. Der Rest 15 ist der gesuchte Sonnenzirkel, und es ist demnach das Jahr 1826 das 15.
des seit 9 vor Ehr. 65mal abgelausnen Sonnenzirkels.
Bleibt bei der Division kein Nest, so ist 28 selbst der
Sonnenzirkel. Hienach kann man nun leicht ein Täselchen versertigen, nach welchem man, wenn man den Sonnenzirkel weiß, augenblieslich den Sonntagsbuchstaben
sinden kann. Für die julianischen Jahre gilt diese Tasel
beständig; für die gregorianischen aber muß sie, um des
im letzen Jahre eines Jahrhunderts sehlenden Schalttags willen, alle hundert Jahre erneuert werden. Die
hier stehende gilt für das 19. Jahrhundert der gregor.
Rechnung.

Son= nen= zirkel.	Tul. Sonn= tagšb.	Gregor. Sonn= tagsb.	Son= nen= zirkel.	Tul. Sonn= tagsb.	Gregor. Sonn= tageb.
1	GF	ED	15	C	A
$2 \mid$	E	[C]	16	\mathbf{B}	G
3	D	В	17	\mathbf{AG}	FE
1 2 3 4 5	C	Λ	18	\mathbf{F}	D
5	$\mathbf{B}\mathbf{A}$	GF	19	E	C
6	G	E	20	D	В
6 7 8	\mathbf{F}	D	21	CB	ΛG
8	E	C	22	\mathbf{A}	F
9	DC	$\mathbf{B}\mathbf{A}$	23	G	E
10	В	G	24	F	\mathbf{D}
11	\mathbf{A}	F	25	ED	CB
12	G	. E	26	C	\mathbf{A}
13	FE	DC	27	$\ddot{\mathrm{B}}$	G
14	D	B	28	A	F

2) Der Mondzirkel und die guldene Sahl. -Der Mondzirkel begreift namlich eine Reihe von Jahren, nach deren Ablauf die Neu= und Vollmonde wieder auf denfelben Sag des julianischen Jahrs treffen. Gie besteht aus 19 julianischen Sonnenjahren, jedes zu 3654 Sagen gerechnet; und die Sahl, welche angibt, das wievielste eines Mondenzirkels das gegebene sey, nent man die guldene Sahl, die daher ihren Namen führt, weil man diese Erfindung des Mondzirkels, welche Meton 430 J. vor Ehr. machte, ihrer Wichtigkeit wegen, durch Bezeich= nung der damaligen Sahl diefes Birtels mit goldnen Sif= fern zu verewigen suchte. Da nun, der Rechnung nad, das Sahr der Geburt Christi das zweite des damaligen Mondenzirkels, mithin die gulone Sahl 2 mar, und demnady die Reihe diefer Mondenzirtel für die driftliche Beitrechnung 1 Jahr vor Chr. anbebt, fo findet man die gulone Bahl eines gegebnen Jahre, wenn man gu demfelben 1 addirt und die Summe durch 19 theilt. 28as übrig bleibt, ift die guldne Bahl, und wenn nichts übrig bleibt ift diese 19. Also für 1826 fame die guldne Sahl:

1826 1 19) 1827| 96.

3. Die guldne Sahl ware also 3; und der Mondenzirkel seit Christus bereits 96 mal abgelaufen.

3) Die Indictionen oder die Romer-Bindsahl bilden einen Zeitraum von 15 Jahren, welchen die Anfagungen (Indictionen) gewisser öffentlicher Steuern (Sinsen) seit Sonstantin dem Großen veranlaßt haben. Vom Jahre 313 vor Ehr., da man ihn ansängt, ruckswärts gerechnet, sindet sich, daß das Jahr der Ged. Chr. das 4te der Indictionen war, und mithin dieser Sirtel Jahre vor Christus anhob. Man sindet daher auf ganz ähnliche Weise, wie die vorigen, auch diesen Sirtel, wenn man zu dem gegebnen Jahre 3 addirt und die Summe durch 15 diridirt. Der Rest ergibt das Jahr der Indictionen und wenn nichts im Rest bleibt, so ist 15 die Römer-Sinszahl selbst. Mithin käme sie für

1826 3 15) 1829 121 Die Romer-Zinkzahl für 1826 ware demnach 4, und dieser Zirkel 121 mal verlausen.

4) Die Epakten geben ben Unterschied eines aftro= nomifden Mondenjahre und eines burgerlichen Connen= jahre; mithin betragen fie 11 Sage, welche in 2 Sahren 22, in 3 aber 33 machen u. f. w. Wird dieser Unterschied in gangen Sagen angenommen , fo heißen fie, weil nach folden die tirchlichen Feste bestimt werden, die tirdlichen, wird er aber aftronomisch, d. h. zu 10 Sagen 15 St. 11' 25" genommen, wie er wirklich ift, die aftronomischen Epatten, welche demnach mit den firchlichen nicht genau übereinstimmen konnen. Dan gabit aber die Epatten auf, wenn man das erfte Jahr 11, das zweite 22, das dritte fatt 33, 3 fchreibt und fur das vierte wieder 11 dagu feht, mithin 14 u. f. w. erhalt. Sahrt man fo fort, fo findet man, daß die Epaften, wie der Mondenzirtel, einen Rreis von 19 Jahren bilden, nach welchem fie ordentlich wiederfehren. Man findet daber Die Spatten für ein jedes gegebene Sahr im julianischen Calender, wenn man die golone Babl mit 11 multiplis eirt; ergibt fich eine geringere Sahl als 30, fo bezeichnet fie die Epalten geradebin; übersteigt fie aber 30 fo muß man fie durch 30 dividiren, und was übrig bleibt, find die Spatten. Ift j. E. für 1826 3 die goldne Sahl, fo wurde 33 durch 30 dividirt die Epaften III. ergeben. Diese Epatten laufen nun im julianischen Calender durch alle Sahrhunderte ungestort fort; im gregorianischen aber werden fie am Schluffe von 3 einzelnen Sahrhunderten unterbrochen, und demnach ift der Unterschied der Epaf= ten beider Calender veranderlich. Im gegenwartigen 19. Jahrhundert zählt man von den julianischen Spakten nur 11 ab, fo findet man auch die gregorianischen; find also im 3. 1826 die julianischen Spatten III. fo find die gregerianischen XXII. Machstebende Safel zeigt bis 1900 die julianischen und gregorianischen Spatten nach der guldnen Babl.

Gulden Bahl. Sul. Epaften. Greg. Epaften. Gulden Bahl. Sul. Epaften. Greg. Epaften. 1 XI. XXXII. 11 I. XX. 2 XXII. XXII. 12 XIII. XIII. 3 III. XXVII. 13 XXIII. XXIII. 4 XIV. III. 14 IV. XXIII. 5 XXV. XIV. 15 XV. IV. 6 VI. XXV. 16 XXVI. XV. 7 XVII. VI. XVII. XVIII. XVIII. 8 XXVIII. XXVIII. 19 XXIX. XVIII. 10 XX IX. IX. IX. IX. IX.						
2		. ~				
1 2 1 2 1 2 1 1 (OU); (OU)	3 4 5 6 7 8	XXII. III. XIV. XXV. VI. XVII. XXVIII.	XI. XXII. III. XIV. XXV. VI. XVII.	12 13 14 15 16 17 18	XXIII. IV. XV. XXVI. VII. XVIII.	I. XII. XXIII. IV. XV. XV. XXVI. VII.

Nach diesen Epakten werden in der driftlichen Kirche die jährlichen veränderlichen Feste berechnet, welche ein wesentliches Stuck in unserm Calender ausmachen. Eisnige dieser Feste sind nämlich undeweglich, als: Neusjahr am 1. Januar; Epiphanias oder heil. 3 Kön. am 6. Jan.; Maria Reinigung oder Lichtmeß am 2. Febr.; Maria Verkündigung am 25. Marz; Noshannissest am 24. Jun.; Mar. Heimsuch ung am 2. Jul.; Michaelis am 29. Sept. und Weihnachsten am 25. December. — Die beweglichen Feste eines jeden Jahrs aber hangen von der Bestimmung des Osierssest ab, welches sich nach den Epakten folgendermaßen regulirt.

Nach dem Beschluße des niedischen Coneils im T.
325 soll namlich Ostern am nachsten Montage nach dem Volumonde gestiert werden, der auf das Frühlingsäquis noctium solgt; fällt dieser auf einen Sonntag, so soll er auf den nachsten Sonntag verlegt werden, und dasselbe soll auch Statt sinden, wenn der erste Ostertag mit dem jüdischen zusammenträse. Wenn nun gleich im J. 1700 von den evangelischen Ständen bestimt wurde, daß der Ostervollmond nach der astronomischen Nechnung gesunsden werden sollte, so gab man doch, um Verwirrung zu vermeiden im J. 1776 darin nach, daß man forthin densselben nach den sirchlichen Epakten anzunehmen, und so stets Ostern mit den Katholiken übereinstimmend zu seiern beschloß.

Es fomt also nur darauf an, den Oftervollmond nach den firchlichen Epakten ju finden. Sat man die Epakte gefunden, fo ergibt fich aus nachstehender Safel der Sag des Bollmondes und der dabei stehende Budistabe, ver= glichen mit dem Sonntagsbuchstaben, zeigt zugleich, welscher Wochentag derfelbe ift. Im 3. 1826 ift A der Sonntagebuchstab, XXII. die gregor. Epafte, mithin ift. der 22. Mary der Sag des Oftervollmonds, und der das bei stehende Buchstabe D zeigt an, daß diefer der vierte Tag in der Woche oder der Mittwoch ift. Daher wird Ditern Sonntage nach dem Mittwoch, also am 26. Mary einfallen. — Im julianischen Calender findet man eben so Oftern nach der guldnen Sabl; hat man diefe, fo fann man jenes ebenfalls aus derfelben Tafel erfeben, und der daneben stehende Budstabe zeigt, hinsichtlich des Conntagebuchstabens, ebenfalls den Wochentag an. Da nun die gulone Sahl 1826 3 ift, fo trifft der Oftervolle mond auf den 13. April, und da der julianische Conn-tagebuchstab C ift, fo ift E das Beichen des Dienstage;

demnach ist 1826 nach dem julianischen Calender der erste Ostertag Sonntags, oder 5 Sage nach dem 13. April, also den 18. Hienach läßt sich leicht für das ganze 19. Sahrhundert jährlich das Osterfest sowol nach dem julianischen, als auch nach dem gregorianischen Calender bestehnen, und man hat nur für jedes zuvor die guldne Zahl und die firchlichen Epakten zu suchen.

Guldne	Julian.	Gregor.	Gregor.
Bahl.	Oftervollmond.	Epatten.	Oftervollmond.
			
1	5. April D	XXX.	13. April E
. 3	25. Marz G	XI.	2. April A
	13. April. E	XXII.	22. Mår; D
4	2. April A	III.	10. April B
= 4 5 %	22. Marz D	XIV.	30. Már; E
6	10. April B	XXV.	18. April C
7	30. Mar, E	VI.	7. April F
8 .	18. April C	: XVII.	27. Mary B
. 9 .	7. April F	XXVIII.	15. April G
-10	27. Mars B	IX.	4. April C
11	15. April G	XX.	. 24. Mar; F
12	4. April C	I.	12. April D
13	24. Mars F	XII.	1. April G
14	12. April D	XXIII.	21. Marz C
15	1. April G	IV.	9. April A.
16	21. Mary C	XV.	29. Mår, D
17	9. April A	XXVI.	17. April B
18	29. Mårs D	VII.	6. April C
19	17. April B	XVIII.	26. Marz A

Von dem Ofterfeste nun werden alle übrige Feste des Jahrs rudwarts und vorwarts bestimt. Co findet sich Sonntags 9 Wochen vor Ostern Septuagesima. Der Sonntag; welcher junachst nach dem 6. Jan. falt, ist der 1. Epiphaniaksonntag; ihm folgt der 2., 3., 4. u. f. w. bis Septuagesima; es fonnen dieser Sonntage höchstens 6 senn, welches felten, und in diesem Jahrh. nur im J. 1810 und 1821 vorkam, und 1832, 1848, 1859, 1867, 1878, 1886 wieder eintreffen wird. Sonntage von Septuagesima ab bis Oftern beifen Ser= agesima, Quinquagesima (oder Estomibi), Invocavit, Neministere, Oculi, Latare, Judica, Palmarum, Donnerstag nach diesem ist der grune Donnerstag, und der
folgende Freitag der Charfreitag. Swischen Estomihi und
Invocavit heißt der Dienstrag Fastnacht, und der Wittwoch Aschermittwoch, (S. Ih. VI. S. 59), ingleichen
der Sonntag Invocavit der erste Sonntag in der Fasten. Der Mittwoch zwischen Deuli und Latare beißt: Mitfasten. (Die Mitte der Fasten). Nach Oftern fällt auf den 40. Tag der himmelfahrtstag und auf den 50. der Pfingstag. Zwischen Ostern und Pfingsten prigen vie Sonntage Quasimodogeniti, Misericordias Domini, Jubilate, Cantate, Rogate und Exaudi. Alle diese Sonntage von Invocavit an führen ihre Namen nach den lateinischen Unfangen der driftlichen Gottesdienste in der altern Rirche. Bon Pfingften ab heißt der erfte Conntag das Trinitatisfest, und von diesem gahlt man weiter den 1., 2., 3. u. f. w. Conntag nach Trinitatis. Diese Reihe wird durch den ersten Adventssonntag, oder den 4. Sonntag rudwarts vom Queihnachtefeste gerechnet,

beschränft, und der Sonntag vor dem ersten Movent ist der lette der Trinitatissonntage. Der Trinitatissonntage aber konnen nicht weniger als 23, und nicht mehr als 27 seyn, weil Ostern nie vor dem 22. Marz, als dem Tage nach der Frühlingenachtgleiche, und nie nach dem 25. April, ale der außersten Grange, die der Bollmond nach jener bestimt, einfallen fann. Man nent daber diese beiden Tage die Oftergrangen*). — Auf den ersten Adventissonntag folgen der 2., 3. und 4.; dann der erfte und zweite Weihnachtstag; endlich der Sonntag nach Weihnachten, der jedoch wegfallt, wenn Weihnachten auf einen Sonnabend oder Sonntag fallt. Der fiebente Lag nach den Weihnachtstagen ift stets der Reujahrstag. -Von den 4 Quartaltagen oder Quatembern, welche in der katholischen Rirche Fasttage, und in verschiednen Landern Sahlungstermine find, richten fich die erften beiden, Meminiscere und Trinitatis nach Oftern, indem jener Termin Mittwochs nach Invocavit, diefer ftets Mittwochs nach Pfingsten fallt; die beiden andern sind stets auf den Mittwoch nach dem 14. Sept., und auf den Mittwoch nach dem 13. December bestimt, und heißen nach diesen Tagen, der erftere von diefen beiden Erucis, (benn am 14. September ift das Best der Rreugeserhohung) der lettere aber Lucia, weil der 13. December im Calender mit dem Namen Lucia bezeichnet ift.

Dies ist das Wesentlichste, was zu einem Calender unfrer Zeit in christlichen Landern gehort, und was in demselben nicht sehlen darf. Indessen enthalten die mehresten Calender auch manches Außerwesentliche, was zum Theil doch ganz zweckmäßig und nüglich, zum Theil aber auch sehr unnug ist, ja schädlich werden kann.

Dahin gehören zuvörderst neben den Tagen die ihnen zugehörigen Namen, welche aus alterer Seit her nach und nach in den Calender aufgenommen sind, von denen einige festliche oder doch sonst bedeutende Namen, wie die Apostelnamen und die Namen mehrer Heiligen für die katholische Kirche, sind. Dergleichen sind

im Jan. 17. Antonius. 20. Fab. Sebaft. 25. Pauli Befehrung.

im Febr. Ö. Dorothea. 14. Balentin. 22. Petr. Stuhlf. 24. Ap. Matth.

im Marz 12. Gregor. 17. Gertrud. 19. Joseph. im April 4. Ambrossus. 23. Georg. 25. Ev. Markus. im Mai 1. Philipp und Jacob. 3. Kreuzes Erfindung. 25. Urban.

im Juni S. Medardus. 11. Barnabas. 15. Beit. 29.

Petr. und Paul. im Juli 13. Margaretha. 15. Apoft. Theil. 22. Mar.

m Juli 13. Margaretha. 15. Apolt. Shen. 22. Mar. Magd. 25. Jacob. 26. Anna.

im August 1. Petri Kettenf. 6. Berkl. Christ. 10. Laurent. 15. Mar. Him. 24. Bartholom. 29. Joh. Enth.

im September 1. Agidius. 8. Mar. Geb. 14. Arcuz. Erhoh. 21. Ev. Matth. 24. Joh. Empf.

^{*)} Sehr felten fallt Oficen ben 22. Marg ober den 25. April. Ersteres geschah in diesem Jahrbundert im I. 1818, lestres wird erft 1886 geschehn. Im 18. Jahrb. traf Oficen 1734 auf ben 25. April und im I. 1761 auf den 22. Marg.

im Detober 4. Francistus. 16. Gallus. 18. Ev. Lu=

cak. 21. Ursula. 28. Sim. Jud. im November 1. Aller Heil. 2. Aller Sel. 11. Mar-tin Bischof. 19. Elisabeth. 21. Mar. Opf. im December 4. Barbara. 6. Nicolaus. 8. Mar.

Empf. 13. Lucia. 21. Ap. Thomas. 26. Stephan. 27. Ev. Johann. 28. Unsch. Kind.

In mehren Volfsealendern lauft neben dem grego= rianischen Calender der julianische in einer besondern Co= lumne fort; dann folgt die Ungabe des taglichen Gon= nen Auf= und Untergangs, jugleich ift monatlich der Gin= tritt der Conne in Die Beiden der Ecliptif angemertt. Diefer erfolgt swifden dem 20. und 23. jeglichen Dlo= nate, im Jan. in den Waffermann, im Febr. in die Fifche, im Mar; in den Widder, im April in den Stier, im Mai in die Zwillinge, im Juni in den Krebs, im Juli in den Lowen, im August in die Jungfrau, im Sept. in die Wage, im Oct. in den Scorpion, im Nov. in den Schuken, im Decbr. in den Steinbod. Die Con-ne gebt am Tage der Nachtgleichen, am 21. Marg und 23. September um 6 Uhr Morgens auf und um 6 Uhr Albends unter; der langfte Sag dauert in Teutschland 164 Stunden, mithin geht die Sonne im Magemeinen 3. Uhr 45 Min. Morgens auf und 8 Uhr 15 Min. un= ter. Der furgefte Sag dauert 71 Ctunde, und geht die Sonne an diesem Sage um & Uhr 15 Min. auf und 3 Uhr 45 Min. unter. - Eine andere Columne gibt ben Lauf des Mondes in den Zeichen der Eeliptif und feine Lichtgestalten, ingleichen seinen taglichen Huf= und Unter= gang an. Huch enthalten in manden Calendern, vielleicht in den mehreften Bollbealendern, eine fernere Abtheilung Die Erfcheinung und Gichtbarkeit der Planeten, ihre Bu= fammentunfte unter fich, mit dem Monde und mit ber Conne, die Bemerkung der Erdferne und Erdnabe des Mondes und der Sonne u. dgl. m. auch wol Angaben der Witterung, die freilich noch nicht fo ungereimt und schädlich find, als die Angaben von gutem Aderlagen, Schröpfen, Haarabschneiden u. dgl. m., welche lettre jest aus vielen Calendern ausgelaffen find, dagegen man um der Welt willen, die nun einmal betrogen fenn will, die Witterungsanzeigen nicht bat auslaffen durfen.

Angehängt ift dem Calender gewöhnlich noch eine Ungeige verschiedner Meren oder Epochen der Beitrechnung; (f. Th. 2. S. 67 u. f.) Su furgerer Abersicht find hier die vornehmsten und gewöhnlich=

sten Aeren nochmals angegeben, als da find: die Mere der Weltschippfung nach Petav, wonach bie Weltschöpfung 3983, nach Calvisius, wonach sie 4017, nach der Juden Rechnung, wonach sie 4006 fallt. Demnach mare das 1826. Jahr nach Petav das 5799., nach Calviffus das 5776., nach der Juden Nechnung das 5586. Jahr.

Die Olympiadenare der Griechen von Einführung der olympischen Spiele gezählt; so daß eine Olympiade ein Zeitraum von 4 Jahren war; sie hebt 776 J. vor Ehr. an, und ist demnach das 1826. Jahr das

2602. der Olympiaden.

Die Epoche der Eroberung Roms; 753 Jahre v. Chr., fo daß das 1826. 3. das 2579. nach Roms Er= bauung ist.

- Die Nabonaffarische Mere', welche mit dem 3. 747 vor Chr. anhebt, und deren 2573. 3. das 1826. nach Chr. Geb. mare.
- Die Hegira (Gedichra) bei den Turken von Muhameds Flucht von Meeca nach Medina feit 622., den 16. Jul., fo daß, da die Turten nach Mondenjahren von 354-355 Tagen rechnen, 1826 das Jahr der Hegira 1241 ift.
- Doch geben die Bolfsealender gewöhnlich auch neuere Epochen, j. B. die Kronung Karls des Großen, die Erfindung der Buchdruckertunft, die Entdeckung Ume= rika's, die Reformation, die Regirung verschiedner Konige u. f. w. an.
- In einigen folgt der allgemeine Calender der Juden; es sind ihre Monate mit den vorhin angegebenen Namen, und die Sage ihrer Feste angezeigt; ihr Samansfest faut auf den 14. Adar, ihr Ofterfeft den 15. Risa, ihr Pfingsten am 6. Sivan, ihr Neusjahr am 1. Tifri, ihre lange Nacht den 10. Tifri, ihr Lauberhuttenfest den 15. Tifri ein.

Weiter folgen Unzeigen von merkwurdigen himmelsbegebenheiten, die fich im Laufe des Jahrs gutragen, namentlich Connen = und Mondfinfterniffe, und Bor= übergange des Mereur oder der Benus vor der

Sonnenscheibe.

Endlich find auch noch Nachrichten und Anzeigen von den wichtigsten Jahrmarkten und Meffen, erstere in Beziehung auf die Rabe eines jeden Orte und deren Unfang, genealogische Sabellen, auch manche andere nutliche Unzeigen, nach der Lander Brauch und Sitte beigefügt.

Auf diese Weise sind die gewöhnlichen Volksealender unferer Beit eingerichtet, Die fast in allen Landern unter besonderer Aufficht des Stats fteben, von welchem Buch= handlern und anderen dazu geeigneten Personen Privilegien jum Vertriebe der Landescalender ertheilt merden. den preußischen Landen gehört einem großen Theile nach die Einnahme von Calenderprivilegien der fonigl. Afa= demie der Wiffenschaften zu Berlin.

Nach der Form und Einrichtung, welche sie haben, erhalten die Calender verschiedne Ramen. Dan hat Sa= felealender, die auf einem Blatte das Wefentlichfte des Calenders in einer Überficht angeben, Schreib = und Umtecalender, die besonders jum Gebrauch fur offentliche Be= borden eingerichtet find, wie denn auch feit furgem Umtecalender für Prediger und Schullehrer (Erfurt b. Müller) erschienen find; Safchencalender, Calender in fleinem For= mat, um folde bequem bei fich tragen zu fonnen, ge= wohnlich nech mit mancherlei andern nuglichen Notizen versehen, wie j. B. der Gothaische und Berliner Safchen= calender.

Eben fo find manche Calender mit Bugaben verfeben, welche eigentlich wiffenschaftlich find, und von welchen fie dann ihre Ramen erhalten. So erscheinen allichtlich 3. B. aftronomische Calender, wohin das aftronomische Sahrbuch vom Professor Bode zu Berlin, welches im 3. 1822 fein Jubilaum feierte und noch fortmahrend erscheint, dagegen die Wiener Ephemeriden (Ephemerid. Vindobon.) †) mit dem 3. 1806 geschloffen find, - die Pa= rifer Connaissance de tems, der Londner nautical almanac u. a. gehören, welche noch fortdauern. Andere liefern historische Rachrichten, jum Theil Bearbeitungen bestimmter Abschnitte der Geschichte, mie des Tjahr, und 30jahrigen Kriegs, wohin Die Berliner historischen Calen-der und auch die Petersburger Saschencalender zu rechnen find, welche noch fortgefett werden; eben so genealogische Calender, Forst = und Jagdealender, Gartenealender und dergl. mehr.

Ein febr nublicher Calender fur mannigfachen Ge= brauch ift das gothaische tägliche Saschenbuch fur alle Stande, das, außer mehrem Zweckmäßigen, auch be=

fonders eine fehr brauchbare Posttabelle enthalt.

Normalealender, immerwährende und allgemeine Ca= lender nent man soldze Calendertabellen, weldze Angaben enthalten, nach welchen man leicht beliebige Calender construiren oder auch einzelne Zeiterfindungs = und andere Calender-Aufgaben fchnell und richtig lofen fann.

Hundertiahrige Calender liefern ilberfichten der Ca= lender auf 100 Jahre; (g. B. 100jahriger Calender von Britid. Quedlinburg, 1801) find fie aber nur, wie altere, Stugen des allereinfaltigsten und laderlichften Aberglaubens, fo verdienen fie gar nicht erwähnt gu werden.

CALENDULA, eine Pflanzengattung aus der na= turlichen Familie der Compositae und der 19. Linne'= fchen Klaffe. Die Gattung gehort zur Ordnung der fo= genannten Necessaria, wo nur der Umfang der Blume vollkommene Camen tragt, die Blumden der Scheibe aber fehlschlagen. Ein vielblättriger Relch und mannig= fach gebildete, mehrentheils fahnformige Camen machen die Merkmale diefer Gattung aus, von der es etwa 36 Arten gibt. Die befanntesten find die gemeinen Ringels blumen: C. arvensis und officinalis, von denen die lettere als Sierpftange gezogen und deren Extract gegen Verhartungen und Arebsgeschwure des Uterus empfohlen wird. (Sprengel.)

Calendula officinalis, Mingelblume ic. frifden Blatter und Blumen enthalten, nach Geiger erftere 0,54, lettere 3,50 von einer eigenen glutinofen Substang, (f. Calendulin), außerdem lettere wenig von einem in gem. Temperatur festen Atherole, 62,50 Soli= faser, 1,45 Startmehl, 1,50 Gummi, 0,62 Eineisstoff, 19,15 Bitterstoff, 3,44 gelbgrunes Weichharz, 0,84 Apfelfaure nebst etwas Bitterftoff, 5,45 apfelfaur. Rali, 6,06 falif. Rali, 1,47 apfelf. Ralf, (überfchun 7,55). Ihre Afche besteht aus tohlen=, falg= und schwefelf. Kali, toblenf. Ralf und Talferde, phosphorf. Ralf, dergleichen Gifen =, Braunsteinornd = und Riefelerde.

Die frischen Blatter haben dieselben Bestandtheile, nur weniger Atherol, und falgs. Salze, dagegen Salpeter, der in den Blumen fehlt*). Arzneilich galt diese Pflanze mehr fonst, als jest, für ein auflosendes und schweiß= treibendes Mittel; vorzüglich pries man die Blumen gegen manche bogartige Krankheiten, fogar gegen die Peft, als Prafervativ = und Curativmittel, gefaut oder mit Effig insundirt, oder den frifden Gaft davon an. tract, taglich 4 - 5mal ju 4 Gr. genommen, lernte man neuerlich als ein gutes Brech- und Magenframpfstillendes Mittel fennen.

Außerdem bedient man fich der Blumenblatter jum betrügerischen Gelbfarben, 3. B. der Butter, der Speisen statt des Safrans, dem sie auch wol im Handel beige-mengt werden, (f. Croous). — Mit Maun gibt ihr Saft eine gute Malerfarbe. Bum Farben auf Wolle find fie untauglich. (Th. Schreger.)

CALENDULIN, nent Geiger eine von ihm 1818 in den Blattern und Blumen der Calendula offic. aufge= fundene, eigene, klebrige und stickstoffreiche Substanz, die in 2Baffer ju einer Gallerte aufschwillt, aber faum ein wenig sich loft; defto auftoslicher ift sie in Weingeist, wodurd fie fid den Gargen nabert, und durch das Er= starren ihrer concentr. geistigen Lofung in der Ralte zu einer gallertartigen Dleffe wird. Much loft fie fich im wafferigen Ammonium auf, und wird daraus durch Cauren gefällt; ferner leicht in concentr. Effigfäure, woraus fie durch Wasser niedergeschlagen wird. Unauflöslich ift sie in Salzsaure, kohlenf. Kali, Kalkwasser, in Ather, u. in Terpentinol. Bei der trocknen Destillation gibt sie ein brenzliches Dl und saures ammoniumhaltiges Wasser (s. Geiger a. a. D.). (Th. Schreger.)

CALENTURA. Diefer Rame wird nicht fowol von den Spaniern, die jedes hisige Fieber, besonders auch das Petechialfieber, Calentura nennen, als von den Sollan= dern, Englandern und Franzosen einer ploglich eintreten= den Geiftesverwirrung gegeben, welcher Geefahrende in der Rahe der Linie, und wie Einige wollen, auf dem Wege nach Westsindien, doch ehemals mehr als in unsern Tagen, ausgeset waren. Bei den Meisten fomt der Unfall mitten in der Racht; die Getroffenen glauben fich unter gang andere ilmgebungen, in lachende Fluren verfest, und tonnen fanm durch die außersten Unftrengungen abgehalten werden, über Bord fich in das Dieer ju ftur= gen. Über die begleitenden, forperlichen Erscheinungen find aber felbst die alteren Berichtserstatter nicht einig; die Einen verfichern, der Pule fen dabei fehr voll und gereist, das Geficht roth und das Schlagen der Carotiden auffallend; die Underen dagegen fanden das Geficht bleich, den Puls flein, langfam und regelmäßig, überhaupt fein Seichen des Fiebers; doch geben auch die Ersteren ju, daß es oft febr fdwer falle, Blutentleerungen ju Stande gu bringen, weil auch bei geoffneten Benen das Blut nicht ausflieffe. Vorzüglich werden jungere Individuen, welche die Linie jum ersten Dal paffiren, von dem Abel befallen, es ift aber, wie bereits bemerkt murde, in den neuern Seiten, in welchen Seereifen in furgerer Beit guruckgelegt worden, der Bau der Schiffe verbeffert ift, und zwedmäßige Borfehrungen gur Erneuerung der Luft in den Schiffsraumen eingeführt find, diese Erscheinung viel feltener; aber felbst im 17: Jahrh. wurden die verschiedenartigsten Fieber 3. B. von ten Rhyne ein eigentliches Schiffs = oder Rerferfieber, von den Englandern ein petechial typhus,

⁺⁾ Der Titel ift eigentlich: ephemerid, astronom, ad merid. Vindobon. 1757 u. f. von Hell; feit 1794 von Triesneder und Burg bis jum Jahre 1806. (Jusummen 47 thr. 16 gr.) Dergl. Geiger Diss. de Calend. offic. Heidelb. 1818., und Berlin. Jahrb. d. Pharm. XX.

Mag. Encyclop. d. B. u. R. XIV. 2. Abtheil.

der auf der Flotte unter Thomas Gates und Georg Co= mers mahrend ihrer Fahrt nach Birginien ausbrach, mit dem Ramen Calentura belegt; und wenn in den neues ften Beiten noch Ginige die Krantheit an der Meeres= fufte oder auf großen Gluffen in den Tropen-Gegenden mit aller ihrer Furchtbarkeit gefehen haben wollen, fo durfte dies eher ein durch miasmatische Ausfluffe jener Gegen= den veranlaßtes, foporofes, remittirendes Bieber, deffen Un= falle bei der fühleren Nachtluft immer am heftigsten sind, (Schnurrer.) gewesen seun *).

CALENZANA, Stadt in dem Bezirk Calvi des frang. Dep. Corfica, nabe am Meece mit 1950 Einw. In der Rabe befindet fich eine Gifenmine. (Hassel.)

Calepin, f. am Ende des Bandes.

CALEPINA, Adans., eine Pflanzengattung aus der Familie der Kreugblumen und der 15. Linne'schen Rlaffe. Der Charafter besteht in der kugeligen, einfamigen, nicht auffpringenden Frucht, mit stumpfem Vistill gefront. Mit Crambe fomt sie zwar fehr überein, und ift auch von Milione und l'Heritier dazu gezählt worden. Diese hat eine zweigliederige Frucht, deren unteres Glied fehlschlägt und gespaltene Staubfaden. Calepina bildet nur eine Art: C. Corvini Desv. (Bunias cochlearioides Murr.), welche im südlichen Europa wild wachst. (Sprengel.)

Cales, f. Calvi. CALETES (Caleti, Caletae), cine celtistic Bbb ferichaft, nach Cafar in der Gallia Belgica, unter Un= guftus in der Lugdunenfischen, an der Geine.

CALEYA, nent R. Brown nach George Caley, der aus Neu-Solland viele Pflangen einführte, eine Gat= tung aus der naturlichen Familie der Orchideen, die durch ben besondern Bau des Lippchens ausgezeichnet ift. Dies ftebt namlich hinter dem Fruchtfäulchen, ift schildformig ausgehöhlt und an einen langen Ragel befestigt. Beide bekannte Arten Cal. major und minor haben nur ein Wurzelblatt, eine oder wenige dunkelrothe Bluthen auf dem Schaft, und machsen in Neu-Holland. (Sprengel.)

CALHETA, Billa auf der portug. Infel Madera, am Fluß gleiches Ramens, mit 1 Sirche, 502 Saufern (Stein.) und einem fleinen Bafen.

CALI, (301° 9' 30" 2. 3° 25' 36" nordi. Br.), Stadt in der Prov. Popanan in Neugranada in Gudame= rifa, in einem Thale gleiches Namens, am Fluß Cauca. In der Gegend findet man Platina.

Caliacoua, f. Tyrrelsbai. CALIARI (auch Cagliari), 1) Paolo, befannter unter dem Namen Paul Beronese, geb. zu Berona 15301), geft. ju Benedig 1588. Bon feinem Bater Gabrielle Cagliari, einem Bildhauer, lernte er die Anfangsgrunde von deffen Runft; da er aber mehr zur Malerei hinneigte, fam er zu Antonio Babile, ju der Beit dem geschieftesten Maler gu Berona. Bald aber übertraf der Schuler feinen Lehrer, und da der Cardinal Gonzaga feine Geschicklichkeit hatte kennen lernen, bewog er den jungen Stunftler, ihm nach Mantua zu folgen, wo er im dortigen Dom fich vor fei= nen Landsleuten vortheilhaft auszeichnen tonne. Paolo

1) Nach Zannetti 1528, nach Andern 1532.

rechtsertigte dieses Sutrauen, denn durch fein Gemalde, die Berfuchung des heil. Antonius, übertraf er bei weitem die andern Maler. Sier und im Gebiete von Bicenga durch feine Werte hinlanglich befant geworden, begab er sich nach Venedig, die dasigen Maler wenig fürchtend. Er hatte den Muth, zu feinen großen Vorgangern empor su streben; und es gelang ihm auch bald, durch mehre öffentliche Werke sowol in Benedig als in der Umgegend, feinen Ruhm dauernd zu gründen, wodurch man bewogen wurde, ihm im Palaste des Dogen ein Gemalde zu über= tragen, welches den Raifer Friedrich darstellt, wie er den Oftavianus als den Oberhirten der Rirche anerkent.

So fehr der Neid Tizians jedes emporstrebende Lalent aus seiner Rabe zu verdrängen suchte, so finden wir ihn doch bei der Wurdigung der Berdienste Paolo's ge= recht; denn als die Profuratoren von St. Markus ihn jum Schiederichter aufstellten, um die vorzüglichsten-jun= gen Runftler auszuwählen, welche die St. Markusbiblio= thet malen follten, so war Paolo einer der ersten, und er malte mit fo gludlichem Erfolg, daß man ihm eine goldne Rette zum Ehrengeschenk machte, und erwarb sich bas Wohlwollen eines der Profuratoren, Ramens Gi= rolamo Grimano, welcher Gefandter der Republif in Nom war, in fo hohem Grade, daß ihn dieser mit nach Rom nahm. Hier fabe er Raphael und die Antife, und es ist die allgemeine Behauptung, er habe durch die Un= schauung der großen Meisterwerke seine Kunft um vieles vervollkommenet. War aber dieses bei Paolo möglich? Gein Styl war ichon fo originell und fest gegrundet, und wenn ihn auch die Schonheiten der Romer anzogen, fo fand er es doch vortheilhafter, den von ihm felbst ge= wählten Gang zu verfolgen, auf welchem er fich zu einem ber ersten Maler in großen Umgebungen empor schwang. Das Bortreffliche, mas er fah, blieb jedoch nicht ohne Wirfung auf ihn. - Bier große Gemalde, in verschied= nen Beitraumen ausgeführt, Gaftmaler darftellend, er= hohten seinen Ruhm am meisten, da er alle Pracht der Runft auf fie verwendete. Das erfte fur den Speifefaal des Klosters S. Giorgio Maggiore, über 30 Fuß lang mit 120 gangen Figuren und 150 Röpfen, stellt die Hoch= zeit zu Kana dar. Die Hauptpersonen alle sind Bild= niffe vornehmer und berühmter Perfonen; ja man findet unter den Musikanten Tigian, der die Bafgeige spielt, und ihn selbst im gelben Kleide mit dem Bioloneell. Das zweite Gemalde, das Gastmal Simeons, führte er im 3. 1570 für die St. Schastiansfirche aus, hier sieht man Magdalena, wie sie mit ihrem Haar die Fuße Christi trocknet (Matth. 26. Mark. 14.). Im dritten Gemalde im J. 1573 verfertigt, in der St. Johannesund Paulstirche befindlich, ficht man Chriftus mit seinen Jungern im Sause des Levi (Lutas, Rap. 5.) bei Tische; dieses Gematte hat durch eine Fenersbrunft gelitten. Das vierte eine Wiederholung des zweiten, ehedem im Speisefaal der Gerviten, fam als ein Geschenk der Re= publik Venedig an Ludwig XIV. im Jahr 1665 nach Versailles.

Nähere Nachricht über das Leben und die Werke dieses fleißigen Runftlers findet man bei Ridolfi?). Rach

^{*)} Der neueste Schriftsteller über tiefe Krantheit ift Fournier in Dict. de sciences medicales (tom. III.). Paris 1812.

²⁾ La Vita di Paolo Veronese, o degl' altri Cagliari. Venezia 1646. 4.

Lepicier 3) befanden sich in Frankreich 26 Stücke von ihm. Die Galerie zu Dreeden enthalt 15, die zu Dunchen 9, die Wiener 20, ohne die Privatsamlungen gu rechnen, und was das übrige Austand von ihm besigt. Gein Styl ift origineal, indem er feine Beobachtung mehr aus der Natur, als den ftrengen Regeln der Runft jog. Die Seichnung ift nicht immer forrett, aber großartig be= handelt; eben so wenig sind die Draperien als Muster aufzustellen, aber fie find im Gefchmack feines Zeitalters gut dargestellt, und man muß die 2Bahrheit der prachti= gen Stoffe loben. Obgleich feine Figuren fich leicht bes wegen, fo fehlt ihnen doch die Sele des Husdrucks; dies fen suchte er mehr in die Stellung der handelnden Perfonen zu legen, und mußte dies gewiffermaßen, da er fich mehrentheils bei historischen Darftellungen der Bild= niffe lebender Versonen bediente; aber schon aus diesen Bildniffen muß man ihn fur einen der größten Maler er= Seine Compositionen find voll lebendiger Gin= bildungefraft, und zeugen von feiner Gabe, alles leicht hinzustellen; aber es fehlt ihnen oft die Einheit, welche durch mannigfache Episoden noch mehr gestort murde. Diesen Mangel sucht er durch harmonische Farben, durch Glang und Pracht, durch zierliche Stellungen und ange= nehme Wendung in den Kopfen zu erfeten, und gewiß, er fett uns durch die fuhne Behandlung feines Pinfels in Berwundrung, der gleich fuhn begint und endet. Das Helldunkel ist gut berechnet, die Pracht der Farben gehö= rig in Harmonie gefest, fo daß keine Barte derfelben beleidigt, und die Korper find durch Wiederschein gehorig getrent. Gelbst die Fleifchtinten, obgleich ju febr an daß Biolette granzend, werden doch durch die schonen Mitteltinten gehoben. Dem Sadel in seinen Werten am meisten ausgesetzt, ist die wenige Beobachtung des Ublis chen, der Mangel an historischer Wahrheit 4). - 2) C.

3) Catalogue raisonné des tableaux du Roi, avec un Abrégé de la vie des peintres etc. 1752 und 1754.

Benedetto, Bruder des Vorigen, der, ob er sich gleich nicht zu der Hohe des Paolo schwingen konnte, doch als ein verdienstvoller Künstler zu betrachten ist. Eins seiner schönsten Gemälde ist eine Geburt der Jungfrau Maria zu St. Maria dell' Orto zu Venedig. Alls ein geschickter Architekturmaler versertigte er in den Gemälden seines Bruders die Hintergründe, so daß die schönsten Werste dieser Art ihm zugeschrieben werden können. Er starb 1598 im 60. Jahre. — 3) C. Carletto, Sohn und Schüler des Paolo, war mit außerordentlichen Laslenten sür die Kunst begabt, und zeigte schon in seinem 18. Jahre seine Geschicklichseit in desentlichen Wersen. Da er sich einige Zeit zu Basand bei Giocomo da Ponte aushielt, so gelang es ihm, die an diesem Ort erworbenen Vorzüge mit denen seines Vaters geschickt zu vereinisgen. Da, wo er ganz in die Manier seines Vaters übers

Halbtinte anzulegen, worauf er nacher die Lichter und Schatten schrieb, und sie, wenn das Kolorit zu treden aussiel, mit durchssichtigen Ladfarben bedeckte. Die Kunstrichter werfen ibm vorsehulich seine Vernachlässigung des Zeschüchtlichen und örtlichen Kosstums, seine übermachlässigung des geschüchtlichen wie sie es nennen, Misbrauch der venezianischen Seberdensprache, vor. Indessen filesen diese Fehrer for ein ans dem Innersten selnes Wessens und diese nentschen gelten so entschiedene Süge seines Kunstcharatters, daß man diesen entweder ganz verdammen oder auch jene Eigenthümlichteiten gelten lassen, wie z. B. in den geschichtichen und allegorischen Bildern lassen, wie z. B. in den geschichtichen und allegorischen Bildern des Dogenpalasies und in seinen Märttprern, verleugnet er zwar weder seine geistreiche Ersindungstraft, noch die Gewandtheit seines Pinsels; aber er ist in idnen doch nicht in seinem Elemente. Es geht senen Bildern die Tiefe und Kraft der großen Merive ab, welche wir in solchen Darstellungen suchen, und wo der Künstler irgend kann, zieht er uns durch epischische Ausschlass zu haten, was diesen an Gewicht nud Bedeutung mangelt. So überten, was diesen an Gewicht nud Bedeutung mangelt. So überten, was diesen an Gewicht nud Bedeutung mangelt. So überten, was diesen an Gewicht worden: Der beilige Georg aus der Kirchen Helben weggesiührt worden: Der beilige Georg aus der Kirche S. Giorgio zu Berena (s. Pozzo Vite de' Pitrori etc. p. 240. Vigl. Spethe's Kunst in Ital. B. I. p. 27 sp.); der heilige Barnabas, der Krante heilt, eben daher; die Madonna mit dem heiligen Hierenhung aus der Kirche G. Gadaria zu Benedig; der Naub der Europa und einige andre Stiede aus dem Dogunyalast; die Bersuchung des heiligen Antenins aus dem Dom zu Mantua; eine heilige Familie, eine Grablegung und ein weibliches Perträr aus bem Palaste Bevilacqua zu Berona. In Benedig date und seren nach erhalten: S. Silvestro, S. Nicolo dei Brati, Ogni santit, S. Catarina, und vorzüglich S. Sebastiane. Tund in Breseia (S. Liffar), in

Paul Beronese hat viele gute Schuler gebildet. Anfer seinem jungern Bruder Benedetto Callari, seinen beiden Sohnen Cartetto und Gabriel, seinem Neffen von mutterlicher Seite Luigi Benfatto, find von ihnen zu nennen Francesco Montemezzano, Pietro Longo oder de' Lungbi, Parrasio Michele, Giambattifta Belotti, Angelo Nardi, Masserona.

Unter ten alteren Aupferbiditern nach Paolo Beronese gebenten wir der von Agestino Carracci, Francesco Bilamena, Bostermann, Kilian, Marbam u.a.m. Die Hochzeit zu Kana hat I. B. Banni geagt."

(W. Miller.)

⁴⁾ Wir theilen bier noch die fpater eingegangene Schilberung von einem andern Mitarbeiter mit.

[&]quot;Die reiche Schöpfung seiner fruchtbaren Einbildungsfraft ist frets mit behaglicher Leichtigkeit behandelt, nichts ist drückend in dem wimmelnden Uberfluß, Alles spricht und bell und freundlich an, Alles glanzt und tenchtet in dem bunteften Karbenwechsel, aber ohne grelle Contraste. Das Hadduntel ist absüchtlich so viel als möglich vermieden; er läßt lieber große und volle Lichtmassen mit ganzen Schatten zusammentressen. Seine Draperien sind überaus mannigsaltig, und er wirft selne leichten und schweren Stoffe in die naturlichsten Kalten, unter denen sich richtig und geschieft gedaute Körper bewegen. Das Nachte liebt er nicht sebr, obzleich es ihm weder an anatomischer Sicherhelt der Untrisse, noch an blübendem Intarnat sehlt; aber seinem Geschmacke sagt die bunte Kleiderhuse mehr zu, als die Eintönigleit tes Kleisches wechselung, jedech ohne Geschüchteit; dem er griff seine Gruppen, Figuren, Bewegungen, Phossognomien und Mienen aus dem Leben auf. Seine Karben sind so glänzend, daß seine Tabler ihn deswegen einen Miniaturmater nannten, und die Patina seiner Debunder hat sich tresslich gebalten; dagegen haben aber seine Freesten in der vereiziansischen Lust bedeutend gelitten. Sein Auftrag ist teicht, ked und breit, und man psiegte von ihm zu sagen, er schreis de vielmehr mit seinen Karben, als daß er male. Er gibt, wie Kioriso sehr tressend bemertt, durch einsache Pinsselfrieck seiner Morten nicht etwa die leste Bollendung, sondern er fångt damit an und endigt auch damit. Seine Oraperie psiegte er mit einer

ging, ist es schwer, die Werke beider Meister von einsander zu unterscheiden. Nach dem Iode des Vaters vollsendette er in Gesellschaft seines Oheims und seines Bruders Gabriel die unvollendet hinterlassenen Arbeiten seines Vaters, aber sein anhaltender Fleis schadete seiner schwachen Gesundheit, und er starb zu früh für die Kunst 1596 im 24. Jahre seines Alters. Sowol in Venedig, als in den Galerien Teutschlands sindet man ausgezeichente Werke von ihm. — 4) Gabriel, mit wenigen Iaslenten begabt, legte die Malerei ganz nieder und widmete sich dem Kausmannstand; er wurde der alteste von seiner Familie, und starb an der Pest 1631 im 63. Jahre seines Alters.

Caliaturholz, f. Sandelholz.

CALIBIA, Stadt im State Aunis der Berberei. Sie liegt etwa 4 Meilen vom Kap Bon, hat 4000 Einswohner, 1 Fort und 1 Mhede, die indeß blos gegen die 2B.= und NVB.= Winde sicher ift. Das Land umher ist gut angebauet und liefert vieles Getreide und Öl. (Hassel.)

Calicarpa - Beeren, f. Wirbelbeeren.

CALICIUM, ist eine Pflanzen=Gattung aus der natürlichen Familie der Lichenen, welche sich durch einsormigen erustenartigen Thallus, und durch gestielte Knopfschen auszeichnet, deren Oberstäche sich in staubartiges Pulver auslöset. Es sind fast 30 Arten bekant, die fast alle auf absterbenden Baumrinden wachsen, und deren Knopfschen bald schwarz sind, wie bei C. stigonellum, turbinatum und elaviculare Achar., bald eine andere Farbe haben, wie bei C. trachelinum, ehrysocephalum, cantherellum und capitellatum Achar. Am nächsten gränzt Calicium an die Gattung Stilbum unster den Pilzen, denn auch dieses hat gestielte Knopfchen, deren Oberstäche sich in Staub auslöset. Allein die mehr flüchtige Natur des Stilbum und der Mangel des Thals lus unterscheiden dasselbe.

Calico, Collico, f. Kattun.

CALICUT, die Sauptstadt des Diffr. Pulnud in der brit. Prov. Malabar, der Gis eines Sillaheourt und fonst die Sauptstadt von Malabar, bis es Cochin wurde. Gie liegt (Br. 11° 15' L. 93° 24') in einer niedrigen Chene am Meere, ift offen, mit frummen, fcmugigen Strafen, 5000 Sauf. und etwa 24,000 Einw., jum Theile Mop= land, deren Sauptnahrungezweige die Baumwollenwebe= rei und der Sandel mit Pfeffer, Sief = und Sandelholze find: das Tietholy bolen die Araber vom rothen Meere ab. Calicut, fonst Colledu, war einst die Residenz des machtigen Samerins von Calicut, der einen gleichen Rang mit dem Raja von Cochin behauptete; feine Rachfommen leben noch jest in diefer Stadt von einer Penfion und einigen Domanen, die ihnen die Briten gelaffen haben, nachdem Tippu ihnen 1792 ihr Erbe abgetreten batte. Dies ist die erste Stadt, die Baseo de Gama am 18. Mai 1498 nach feiner Fahrt um das Rap erreichte, und von da das erste Schiff, mit indischen Waren beladen, nach Lisboa spedirte. Es war damals reich und blübend; aber als Hyder Alli sie 1773 erobert und ihren Fürsten vertrieben hatte, verjagte er alle Raufleute und Faftoren, zerftorte alle Pfeffer = und Palmenplantagen um die Stadt, und veranderte ihren Ramen in Furudabad. Gein Gobn Tippu vollendete das, was der Vater angefangen hatte,

und verfette die noch übrigen Bewohner nach Bappur. Aber feit der Besitznahme der Briten ift die Stadt von Neuem hergestellt und tomt allmalig wieder in Aufnahme. (Hassel.)

CALIFORNIA, 1) ein Stat der megikanischen Union, welcher aus der halbinfel California und einem Ruftenftriche langs dem Auftralozeane besteht. Rach 211= cedo fand hernan Corde; 1526 die halbinfel, nach von Sumboldt aber fab Bernan Grijalva 1534 die Rufte ju= erft und fein Steuermann Fortun Timenes murde von den Einwohnern in der Bai von G. Erug getodtet. 1535 beschiffte Cortes selbst den Golf und die Salbinsel, welche lettre von ihm den Ramen California erhielt, und gelangte erft nach vielfach überstandnen Gefahren nach Meapuleo gurud, wo indef der aus Spanien angetom= mene neue Bicetonig feiner raftlofen Thatigfeit ein Siel California war indeß tein Land, was Spanier angieben fonnte; gwar hatte man am Geftade der Salb= insel Perlen entdeckt, aber bei naherer Untersuchung fand man das Land felbst so durre und unfruchtbar, bag es gang in Bergeffenheit gerieth. Man war selbst unge= wiß, ob es eine Halbinfel oder Infel fen, obgleich fcon der Pilot Caftillo felbiges 1541 als eine Halbinfel einge= tragen hatte, und noch die Charten aus dem ersten Vierztel des 18. Jahrhunderts zeigen es als eine Infel. Doch bald führte es der thatige Betehrungseifer der Zesuiten in die Erdtunde ein. Der Vater Maria Salvatierra ging 1697 aus Cinaloa nady California über und fing sein Missionegeschäft mit einigem Stude an: ihn unterstützten der Teutsche Frang Rubn (von den Spaniern Ryno ge= nant) und die Bater Eusebius, Joan Ugarte und Begert, wovon letterer Radprichten über die Salbinfel befant machte, die noch jest brauchbar find, und Conjag eine Charte berausgab, Die erft jest Die mahre Gestalt Der Salbinfel darthat. Salvatierra und Ruhn grundeten das Presidio de S. Dionisio da, wo jest das Dorf Loreto ftebt, und von nun an vermehrten fich die Riederlaffun= gen dergestalt, daß in der Mitte des 18. Jahrh. bereits 16 Dorfer im Innern der Salbinfel entstanden waren. Man hatte indeß in Spanien den Berdacht, daß der Jesuitiem in Diefer entfernten Rolonie ein abnliches Reich su grunden beabsichtige, ale in Paraguay, und nach der Aufhebung des Ordens vertrieb man auch hier 1767 die jesuitischen Missionarien und legte den Fortgang des Betehrungsgeschäfts in die Sande der Dominikaner; es scheint indeß nicht, daß sie darin mit gleichem Glucke arbeites ten. Nach der Berjagung der Tesuiten dachte die Krone daran, auch den Ruftenftrich, welcher fich von der Salb= infel bis jur Bai G. Francesco erstreckt, auf abnliche Urt ju tolonifiren, und übertrug diefes Gefchaft den Frangiefa= nern, die auch nach und nach 18 Miffionen langs dem Diefer Strich Landes erhielt Gestade angelegt baben. ben Namen California la nueva, wogegen die Hatbinfel ben von California la vieja behielt. - Beide Califor= nigs erstrecken sich von 255° 29' bis 268° 14' oftl. Q. und von 22° 55' bis 38° 30' nordl. Br., im N. grangen fie an die ruffifche Kolonie Bodega, und das nordamerikanische Gebiet Dregan, im D. an das mufte Mexico und den Golf von California, im G. u. 2B. an den Australogean. Den Gladeninhalt berechnet v. humboldt auf 3998,27 Dieilen, wovon 2626,20 auf die Halbinfel und deren

Eilande fommen, davon erstreckt fich lettere von der Bai Todos Santos bis jum Borgebirge S. Lucas, rechts ten Bufen von California, links den Auftralozean laffend, und scharf von NW. nach GD. auslaufend. Die Breite wechselt von 6 bis 25 Meilen. Der Mittelpunkt wird von einer Gebirgefette durchschnitten, deren Mittelpunft der Cerro di Gigante über 4200 guß mißt und vuifanis scher Ratur zu sein scheint, in demselben hat man 1746 mehre Bulfane unweit Cabo de las Birgines um 28° Br. entdeckt. Die schmale Halbinfel fann feine bedeutenden Fluffe haben, da das Gebirge allenthalben den Meeren ju nahe liegt; der einzige wichtige Strom ift der Colo= rado, der aber blos mit feiner Mundung die offliche Die Ruften find im D. durch den Bu= Grange macht. fen von California nicht nur eben fo ausgezacht, als im 28. langs dem Ozean, fondern es zeigen fich in jenem Bufen befonders im G. weit mehre Gilande als im 28.; dagegen ist die größte Einbucht am Dzean gegen 270 15' Br., bei der Bai de Mulego. Das befanntefte unter den vielen Borgebirgen der Salbinfel ift ihr füdlichster Endpunkt, das Cabo de Lucas. Das Innere derfelben bietet teinen erfreulichen Anblick dar; fahle Gebirge, die in grotesten Formen empor ftreben, nehmen die Mitte ein; fein Walt, feine Baumgruppe wechfelt Die Ginfors migfeit und aus den Steinmaffen fieht man blos mannebobe Caftus fich durchdrangen. Auch die Umgebungen des Gebirgs find bloge Felfen und vollig nacht; es gibt auf der Salbinfel fast fein fliegendes Waffer, nur einige Quellen und 6 Bade, an wenigen Stellen vegetabilische Erde. Wo fich diefe indef findet und ein Bach fie trantt, da entwickelt fich auch eine ungemeine Fruchtbarkeit, und bier ift es, wo die Monde fich angefiedelt haben. Klima ift außerst mild, der Winter furg, doch nicht ohne Schnee, Frost und Reif, Die Sike, wenn auch durch Seewinde gemindert, im Commer unmäßig. Der NIB.= und S2B.= 2Bind theilen fich in die Berrichaft über die Halbinfel. Regen fallt blos im Juli und August; in den übrigen Jahrözeiten hat man ununterbrochen einen unum= wolften Borigont. Das neue California oder der fcmale Ruftenftrich am Auftralozeane, der im Bintergrunde durch bas aus der Salbinfel berauffteigende Gebirg von dem wusten Mexico getrent wird und bochftens nur 10 bis 15 Meilen Breite hat, ift ftark bewaldet, hat felfige und mit Riffen umgebne Ruften, wovon fich mehre Buchten und darunter der fichere und geraumige Port de G. Franeieco bilden, einen febr fruchtbaren Boden und ein mil= des, gemäßigtes Klima. Swar fent man auch bier feinen einzigen bedeutenden Bluß, wol aber gibt es viele gerin= gere und eine Menge Bache und Quellen, wodurch das Erdreich hinlanglich getrantt wird. Europäischer Anbau findet auf der Salbinfel fowol, als in California la nueva nur da Statt, mo Miffionen errichtet find; man hat dort die europ. Getreidearten, den Mais, die Kartoffel, die Jatropha und auch die Rebe einheimifch gemacht und halt Berden von Bich, welches alles freilich auf dem herrli= den Boden des Stuftenftrichs weit beffer gedeihet, als auf bem der Salbinfel; fcon 1802 ernteten die Bater in den Miffionen der letteren 33,786 Fanegas Weigen, eine Menge Mais, felterten Wein, prefiten ein gan; gutes Oli= venol und hielten 2187 Pferde, 877 Maulthiere, 67,782

Stud Rindvich, 107,172 Schafe und 1020 Schweine. Die Salbinfel ift nicht reich an Begetabilien und ba es fast gang an Baumen fehlt, so fallt der Mangel an Brennholze laftig; was sie dagegen in Menge bervor= bringt, find Caetus von mehren Arten, wovon der cactus cereus jum Theil 40 Fuß Sohe erreicht und sewel wie bie cactus pitajaga schmachhafte Fruchte tragt; in dem Stamme der erstern Urt, der 6 Fuß im Umfange hat, niften die Celibris, der Kardinal, Raben, Geier und Schwalben, auch gibt es eine Urt afchfarbiger Fasanen, eine Menge Strand = und Waffervogel und von Quadrupeden den Argali oder wilde Widder; der Golf und der Ogean find reich an Fischen, der Strand an Seeot= tern und auf der Ofitufte in der Bai von Ceralbo, bei den Infeln G. Josef und G. Eru; findet man reiche Perlenbante, die aber jest schlecht benut werden, indem fcon ju Begerte Seit die Ausbeute fich nur auf den Werth von 2000 Guld. belief. Ein Gilberbergmert bei S. Anna hat man aus Mangel an Bolg eingeben laf-Beit reicher ift das Pflangen = und Thierreich in California la nueva, das dichte und hohe Walder tragt, worin fich wilde Ochfen, Cuguare, Baren, Fuchfe, Sirfche, milde Raten, Boriller = und Stinkthiere finden; der Strand ift mit Robben und Schildfroten bededt, der Diean wimmelt von Fischen, auch zeigt sich häufig der Wallfifch und die Secotter, und das ichonfte Gefieder belebt die Baume und das Gestade. Altealisornia hat wol nichts weiter, als Perlen, welche es in den auswartigen Bandel bringen fonnte; Reucalifornia liefert Secotterbal= ge, Sirfchhaute und andre Belle, und fann schon jest von feinen Acherbauprodukten abgeben; indes ficht das Land mit feinem der übrigen Staten der Union in Beruhrung, feine Scerftraße führt aus Conora dabin, und die einzige Berbindung findet durch den Rurier Statt, der von Mexico aus das Felleisen über Guitivis in Gonora nach Loreto und Monteren bringt. Die Volksmen= ge beider Californias betrug 1793 erft 12,666, 1802. 15,562 und für 1803 schäft v. Humboldt sie auf 24,600 Ropfe, wovon 9000 in Alt= und 15,600 in Neuealifor= nia fich befanden. Darunter find indeg die wilden In= dianer nicht begriffen, und mit diesen mogen beide Cali-fornias wenigstens 40,000 Menfchen faffen. Der Miffionen find in Altcalifornia 16, in Reucalifornia 18 .- Die Californier, welche die große Maffe des Bolts ausmaden, gerfallen in viele Stamme, die eben fo viele abweichende Dialette reden. Auf der Salbinfel wohnen die Pericu, die Quaicuros in 3 verschiedenen Aften, die Lanmonen, die Cochimir in 4 Aften, die Utschiti und Itas, in dem Ruftenstriche die Runfelen, Escelen, Ecclemachen, Achaftlier, Matalanen, Salfen, Quiroten und außerdem 18 andre Stamme, die Abelung (S. 103. 104.) nicht namentlich aufführt; alle ahneln fich in Gestalt, Kleidung, Gitten und Gebrauchen, doch find Jene in Neucalifornia wohlhabender und reinlicher, und führen kein fo armseliges Leben, wie ihre Bruder auf der Salbinsel, obgleich auch diefe Bancouver für die elendeften Dienschen ertlart, die ihm vorgefommen waren. Ihre Sprachen find bodift arm, ohne Prapolitionen und Conjugationen, die Worter außerft mangelhaft, und es fehlen ihnen alle, die einen Bezug auf Geiftesfahigkeiten und Gemuthenei=

Das Reifwerden der Pitabaja, die auf gungen baben. der Salbinfel außer Bifchen, Schlangen und Schildfro: ten die vornehmfie Rahrung ausmacht, dient ihnen gum Berechnen der Jahre. Uberhaupt follen fie von außerft eingeschränften Begriffen fenn, doch haben fie eine Urt von Meligion und Sauberer. Die Indianer in den Miffionen baben es bei weitem beffer; die Bater haben ihnen au= fier dem Areuge auch den Acterbau, die Biebjucht, die Kunste des Friedens zugebracht, haben ihre ewigen Feh-den geschlichtet und sich bemuht, sie zu gesitteten Men-schen zu machen. Ihre Existen, ist jest weit gesichterter. Indef haben die Lebren der Bater doch nur erft bei ei= nem Theile Eingang gefunden; der Reft fchwarmt noch im= mer in feinen Telfen und Waldern umher und gieht feine prefare Existen; und fein Faullengen dem beffern Leben in den Missionen vor, wo er aber für sich und für die Monche arbeiten muß. — California la vieja und California la nueva bildeten, so lange sie unter dem spani= fchen Gouvernement ftanden, jedes für fich eine Proving. Alber diefe Provingen hatten feine Gouverneure, feine 201= falden, teine Corregidoren und feine Gerichtshofe, fon= dern die Oberaufficht befand fich in den Sanden der Di= litarfommandanten der beiden Presidios Loreto und Mon= teren, wovon jenes der Hauptort der Salbinsel, dieses des Ruftenftriche mar. In den Miffionen herrschten die Monche gan; unumschrantt; sie hielten sowol die gesets= gebende, ale vollziehende Gewalt in Sanden, die India= ner hatten feinen andern herrn und Richter, als den Monch, der ihnen das Chriftenthum predigte, und der allenfalls, wenn er feinen Geborfam fand, ben Sorpo= ral des nadhften Preffeio jum Beiftande herbeirief. 2Bab= rend der Gerrichaft der Sefuiten ftand fogar der Militar= fapitan von Loreto unter den Befehlen des Pater Prafi= Diefen Vorzug genießen indeß me= benten der Mission. ber Frangistaner noch Dominitaner. Durch die Miffio= narwirthschaft wird inden das Aufblüben der Rolonie febr aufgehalten, theils fanden die Kommandanten der Prefidios und die Donche immer einander gegenüber, theils verhinderten die Monde jede Niederlaffung eines gente de razon (fo heißt in den fpanifden Rolonien alles, was nicht Indianer ift), indem diese fich dem blinden Ge= horfam der Indianer nicht unterwerfen, und in allen Diffionen fieht man daber feinen Weifen, Mulatten und De= ger, als ben Priefter; felbft den Goldaten der Prefidios war es nicht erlaubt, außer den Rafernen gu leben, oder fich als Kolonisten niederzulaffen. Wie unter diefen Um= ftanden fich die neue Berfaffung der beiden Californias, die 1824 vereinigt als Stat in die merikanische Union ge= treten find, gestalten werde, darüber muffen wir nabere Rachrichten erwarten (nach v. humboldt politischer Buffand II. C. 218 - 244, Alcedo I. G. 244 - 248, und Begerte Rachrichten von California. Manheim 1772. 8.). -2) Ein Meerbufen des Auftralozeans, der fich zwischen der halbinfel California und dem State Sonora von 22° 55' bie 32° 35' R. Br. bin erftredt und 122 Meilen lang, 12 bis 30 breit ift. Er heißt auch wol das Pur= purmeer und in altern Charten das Meer von Cortes, welcher Rame ihm um fo mehr bleiben mußte, da die= fer große Mann ihn nicht allein entdeckt, fondern vollig untersucht hat. In seine Bofdung ftromt der Bluf Co=

lorado, auch fallen ihm aus dem Schofe von Sonora mehre Kuftenstuffe zu. Er bietet durchaus eine gute Schiffahrt dar, hat an seinen Kusten verschiedne brauchtere Hafen, und trägt die Eilande Ignaeio, S. Ines, Tiburon, S. Francesco, zwischen welchem und dem Kap S. Miguel auf der Halbinsel die Perlenfischerei betrieben wird, Carmen, S. Catalina, S. Jose, wo auch Perlenbante liegen, Espiritu Santo und Ceralbo. (Hassel.)

CALIG (16° 54' L. 40° 28' B.), Billa in der spanischen Prov. Valencia, Govierno Peniscola, dem König als Gröfmeister des Ordens u. L. F. von Montesa gehörig, mit 2385 Einw. (Stein.)

CALIGULA (Cajus Casar), war der dritte, eins gig noch überbliebene Cohn des edlen Cafar Germanicus und der alteren Agrippina, und, nach der mahrscheinlich= ften Unnahme, im romifden Standlager am Mittelrhein geboren (31. Aug. 12. nach Chr. Geb.). Als, nach Au-guste Sode, die Legionen sich gegen Siberius Rachfolge auflehnten, stillte der Anblick des Knaben, mit welchem die Mutter in ihre Mitte trat, den bedrohlichen Aufstand um fo leichter, ale fie ibn, durch fruhzeitige Gleichftel= lung in ihrer Kleidung, lieb gewonnen und ihm deshalb auch im Scherz den Beinamen Caligula gegeben bat= ten. Bis in sein 20. Jahr blieb er meift in den Sanden der Frauen des Cafarifden Geschlechts, bis ihn Tiberius, ju naherer Obhut, in feine Ginfamkeit nach Caprea nahm. Mit einer Runft der Berftellung, die weit über feine Jahre ging, wußte er sich hier in alle Launen und Neisgungen des Tyrannen zu schmiegen; so daß es nie einen befferen Stlaven, fo wie nachmale nie einen schlimmeren Tiberius felbst erkannte feine, sich fruh Gebieter gab. verrathende Schlechtigkeit gar wol und freute fich derfel= ben, fie in jeder Weise begunftigend. 2018 feinen 21dop= tiv = Entel erflarte er ibn jum funftigen Mitregenten fei= nes noch minderjahrigen, rechten Enfels Siberins; - eine Magregel, die Cajus nach dem Jode des Ihrannen um fo gefliffener und fchneller ju vereiteln fuchte, ale diefer in einem heimlichen Testamente bennoch ausschließlich den Letteren begunftigt hatte. Un des Imperatore durch Er= Kickung beschleunigtem Tode war er nicht ohne Mitwis= fenschaft und thatige Theilnahme geblieben; und im Gin= verståndniß mit Macro, dem Unführer der pratorianischen Leibmache, fand er von feiner Geite ein Sinderniß, Die Sugel der romifchen Weltherrschaft zu ergreifen (16. Marg 37. nach Chr. G.), welche, faum noch einen leeren Schat= ten der alten republifanischen Freiheit darbietend, allma= lig in eine vollendete Despotie ausgeartet war und unter Caligula bis jur außersten Grange des Unfinns und der Berruchtheit fortaeleitet werden foulte.

Ein Beschluß des Senats bestätigte den Cajus in seinem Necht der Nachfolge und unter Beilegung der, nunmehr den Souverain bezeichnenden Würden als Imperator (in der späteren Bedeutung des Worts) und Princeps, denen er selbst späterhin, aus eigner Wilkfür, noch den Titel Dominus beisügte. Dennoch aber war die Macht-hervorgebrachter Formen so groß, daß auch er das von Augustus und Tiberius gegebene politische Schauspiel wiederholen zu mussen glaubte und, sich der angetragenen Ehren weigernd, dieselben vom Senat und Volf gleich=

fam aufdringen ließ. Die alte Berehrung gegen feinen, einst vom Bolke angebeteten Bater fam ihm in liebender Hoffnung entgegen; man versprach fich eine Bukunft, die das Widerspiel von der verhaften Regirung feines Borgangers fenn werde, und bei feinem Ginguge in Rom wurden ihm, im Saumel des Entzudens, die fdymeichel= haftesten Namen gespendet. Wirklich auch schien diese innige Suneigung aller Stande fein Gemuth fur den Augenblick ju ergreifen, und feine erften Regenten = Sand= lungen waren von eben fo viel Milde, als Wurde, gelei= tet. Er lofete die Feffeln der Stategefangenen und Bers bannten; wies das schandliche Geschmeiß der Delatoren von fich zurud; verhieß, von dem Majestatsgefes, diefer furchtbaren Sandhabe des Despotismus, feinen Disbrauch machen zu wollen, und bestätigte diesen Willen auch da, wo ihm eine Verschwörung gegen sein Leben befant wurde, durch die edelmuthige Erklarung: Er sep fich nicht bewußt, den Saß irgend eines Sterblichen zu verdienen. Dem Bolfe gab er das, von Tiberius ihm entzogene Recht der Comitien zurud, reinigte den Mitter= ftand mit fittlicher Strenge, ichaffte gahlreiche Diebrau= die ab, und erließ verschiedene, druckende Steuern. Df= fentlich und feierlich gelobte er, fich den befferen Ginfich= ten des Senats in Allem ju fugen und die Begluchung feines Bolls das Gefchaft feines Lebens feyn ju laffen.

Acht Monate hatte dieser Traum einer lang entbehr= ten, offentlichen Gluckseligkeit angehalten, als Cajus fich von einer lebensgefährlichen Rrantheit befallen fab, wel= de Rom und das Reich in die bangfte Befummerniß feste und fich in den ruhrendsten Außerungen der Liebe und Anhanglichkeit offenbarte. Er genas endlich: allein fen es, daß entweder die Rrantheit felbst fein Wehirn gerruttet, oder daß ein Liebestrant, welchen, der Sage nach, feine nachherige Gemalin Cafonia ihm beigebracht, Diese ungludliche Wirkung herbeiführte, oder daß die, bisher mit Gewalt zurückgedrangte Bosartigkeit feiner Ratur endlich ihre Dechte über ihn behauptete: genug der Imperator, in einen unfinnigen und blutdurstigen Thoren verwandelt, bezeichnete von jest an feine Berrichaft mit einer ununterbrochenen Reihe von Ausschweifungen, Marr= beiten und Greuelthaten, die ihm den Fluch der Menschheit für alle Seiten verwirft haben und bei der Nachwelt faum Glauben finden murden, wenn nicht die gesammte Ge= fchichte jener Beit bafur jeugte.

Bom Senat foderte er die ausschweisendsten Titel und Ehrennamen, die ihm mit friechender Unterwürfigsteit gespendet wurden. Mit blutiger Ironie verwieß er demselben jeden Tadel, womit seines Vorgangers Negisrung jemals belegt worden, weil sie ja dech allesamt an dessen Unthaten durch Villigung oder Ausrichtung stlazischen Antheil genommen. Und auch jest dankte der Senat dem Übermüthigen für seine Milde, daß er sie nicht seinem Jorne zum Opfer beinge. Ia, in eben diessem Augenblick, wo sein Wille das Majestate Geses in seiner ganzen Strenge erneuerte, ward beschlossen, einen so glütlichen Tag für alle Seiten als ein Fest zu begeben. — Schon erhaben über alles menschliche Was von Macht und Ehre, stieg, in leicht begreisticher Verblenzung, das Gelüst in ihm auf, sich vergöttert zu seinen

und bald ging er in nachgeahmter Gestalt und mit den Attributen der Gotter und Herven einher, bald setzte er sich zwischen die Bildsäulen des Kastor und Pollur und ließ sich mit ihnen zugleich anbeten. Um liebsten zeigte er sich als Donnergott, selbst mit nachgeahmten Bligen; oder er flufterte dem Jupiter capitolinus Etwas vertraulich ins Ohr, so wie er demselben zu andrer Beit drohte, ihn nach Griechenland guruckzusenden. Aber immer unerfatts licher im Genuß dieses Dunkels, stiftete und weihte er sich eigne Tempel in und außer Rom, wo feine goldnen Bilder prangten, feine Priefter ihm dienten und erlefene Opfer von Pfauen, Fasanen und Perlhühnern dargebracht wurden. Er ward endlich fein eigner Priefter, und ord= nete fich in diesem Dienfte feine nachherige Gemalin Cafonia und fein Roß Joeitatus zu. Rur die alexandrini= schen Juden weigerten fich diefer Berehrung, jogen fich aber dadurch eine blutige Berfolgung ju, ju deren 216= wendung der gelehrte Philo an ihn abgefandt wurde, dem wir einen intereffanten Bericht über das, mas er bei dieser Veranlaffung an einem so außerordentlichen Men= fchen in der Rabe beobachtete, verdanken.

Eben jenes Leibrog genoß der ausgezeichneten Gunft feines Gebieters, der ihm nicht nur die ausgesuchteste Pflege, toniglichen Sausrath und eine gablreiche Diener= fchaft zuordnete, fondern es auch zu Beiten zu feiner eig= nen Safel einlud, wo es mit vergoldetem Saber genahrt und mit den foftlichften Weinen getrankt wurde; mare es auch minder erwiesen, daß ihm felbst die Ehre des Con= fulate jugedacht worden. Ausschweifend aber in allen feinen Ideen verfiel er auf den Bau einer Schiffbrucke, welche quer über den Deeerbufen von Baja geschlagen. und wozu die Fahrzeuge in fo unermeglicher Sahl ver= wandt wurden, daß die Korngusuhren nach Rom dadurch unterbrochen und eine Bungerenoth in dieser Bauptstadt erzeugt ward; wahrend er sich die kindische Befriedigung gab, über das vollendete Wert, im Angefichte vieler Sau= fende, einen wiederholten Giegszug im Coffume eines romischen Wagenlenkers anzustellen: doch den Beschluß des Festes machte der gewaltsame Herabstur; jener Suschauer in die Fluthen, deren Biele fogar an der versuchten Ret=

tung ihres Lebens absichtlich verhindert wurden. Luftling im ausgedehntesten Ginne des Worts, fannte feine Begierde feinen Bugel ber Scham, noch ber Ehre; und jede derfelben, aud wenn fie fich auf die an= geschensten Matronen richtete, ward mit rober Gewalt= famteit befriedigt, ohne auf die Seiligkeit eines bestehen= den Chebandes zu achten. Geine erfte Gemalin Junia, mit der er fich noch bei Tiberius Leben vermalte, ftarb frubzeitig im Rindbette. Alls Gaft gur Sochzeitfeier des E. Calpurnius Piso geladen, reiste Livia Orifiilla, die Braut, seine Lufte so sehr, daß er sie sogleich nach seinem Palast absuhren ließ, um sie sich selber beizulegen; aber auch um sie bereits nach wenigen Tagen wieder zu verstoßen und auf einige Seit zu verbannen. Bald dar= auf entrif er die Louia Paulina ihrem Gatten gewaltsam, blos weil er erfahren, daß einft ihre Großmutter eine ausgezeichnete Schonheit gewesen; aber auch fie mard chen fo funed verftoßen, ohne gleichwol die Erlaubniß erhalten zu konnen, zu ihrem früheren Satten zuruchzu= fehren. Seiner dauernoften Reigung genoß Milonia Cafonia*), die er, nachdem er schon långere Seit ihres vertrauteren Umgangs gepfiogen, zu seiner Gemalin erklarte. Aber auch mit seiner Schwester Drussula, obgleich zulest an M. Lepidus vermalt, lebte er in strafbarer Verbindung; so wie diese Suneigung sich auch in der, ihr nach ihrem Tode von ihm veranstalteten, Ehre der Vergötterung aussprach. Auch seine beiden andern Schwestern Agrippina und Livilla oder Julia entgingen

der gleichen Verdachtigung nicht.

Mit der namlichen Ausgelaffenheit frohnte Cajus dem Sange ju jeder Art von Schan = und Gladiatorfpie= len, nicht nur bis gur Unerfattlichkeit im Genuffe des Schauens, fondern auch bald zu eigner, thatiger Theil= nahme. Mes, mas zu dem luftigen Gefindel der Di= men, histrionen und Sechter gehorte, genoß bei ihm des größten Ginfluffes, fo wie feine gute Laune fich an ihnen in ben ausschweifenoften Belohnungen, wie nicht minder feine bofe, in Sod und Berderben offenbarte. felbst ein geubter Tanger, Gladiator und Wagenlenfer, und gab davon Proben ebensowol im Palaft vor feinen Freunden, als offentlich vor dem Bolfe. Es mar aber leibes = oder lebensgefährlich, ihn bei diesen Kunftproben auch nur durch das leifeste Gerausch zu ftoren. Ber= faumte das Bolt, durch folche Auftritte gefchreckt, den Befuch ber Theater, fo ftrafte er daffelbe, bald burch feine eigne Entfernung von Rom, bald durch Schliefung der offentlichen Kornhaufer. Begunftigte es nicht die Partei der Wagenlenfer, die er felbft befdugte, fo ließ er es im Amphitheater viele Stunden lang dem Sonnenbrand ausgesett, ohne daß irgend Jemand seinen Plat verlaffen durfte; oder er zwang auch wol, wenn es zufällig an Berbrechern mangelte, unschuldige Gefangene, ja felbst einen Sheil der herbeigestromten Buschauer, in die Arena binabzusteigen und mit Gladiatoren oder wilden Thieren ju fampfen.

Dieser Hang zu blutdurstiger Grausamkeit entwickelte sich von Tage zu Tage zu immer fuhlloserer Wildheit. Seine Großmutter Antonia fand ihren verfrüheten Tod unter seinen absichtlichen Krantungen; Macro und seine Gattin busten ben entscheidenden Borschub, den sie ihm zur Thronbesteigung geleistet, so wie sein Schwiegervater Silanus seine unbequemen Erinnerungen zu einiger Mässigung, mit einem gewaltsamen Tode. Seinen unschäblichen Nebenbuhler, den jungen Tiberius, zwang er, nachsem er denselben Tages zuvor mit heuchlerischer Freunds

lichkeit adoptirt hatte, fich felbst zu entleiben. Guthmuthige Thoren oder Schmeichler, die fich, mahrend feiner Rrantheit, fur fein Leben geweiht hatten, wurden genothigt, dies Gelübde blutig an fich zu erfullen. Die nam= lichen Eingeferferten, die er beim Untritt feiner Regirung, als unschuldig, losgelaffen, wurden aufs Neue ergriffen und hingerichtet. Uberall gab es Ermordungen ohne Ende, und mit unseliger Luft wohnte er selbst diesen Sin= richtungen bei, welche, nach feinem Gebot, so volliogen werden mußten, daß die Ungludlichen es auch empfinden follten, daß sie fturben, oder wobei er Eltern und Rin= der zwang, Beugen zu fenn, ohne daß fie die Augen ab= wenden durften. Bei Tifche ließ er, jur gefellichaftlichen Unterhaltung Schuldige und Unschuldige por seinen Au= gen foltern, und brach einst in ein frobes Lachen aus, bei dem laut geaußerten Gedanken, daß fein leifester Wint hinreiche, die ihm ju beiden Geiten tafelnden Ron= fuln erwürgen ju laffen. Das Borrecht ber Comitien hatte er dem Bolle alsbald mieder entzogen, und, un= befummert um deffen Liebe, wollte er nur gefurchtet fenn, wahrend er selbst ihm Sag und Berachtung weihte und dem gesammten Romervolfe nur einen Bals wunschte, um die Freude ju haben, es mit einem einzigen Streiche Reidisch auf jedes Verdienst, in welcher hinzurichten. Gattung es fich auch zeigen mochte, war er eifrig be= muht, es zu vernichten oder zu beschimpfen; und so wie ihn Somere Genie in dem Dage beleidigte, daß er seine Werke gang zu vertilgen suchte, und mit Birgile und Living Schriften und Buften gern ein gleiches gethan hatte : fo ergurnte er fich eben fowol, wenn eine mannli= die Wehlgestalt ihm begegnete oder das Purpurtleid eines Bafallentonigs im Theater einiges Auffeben erregte. Ja, felbst das dunkelste Leben schütte nicht vor seinen blutigen Mishandlungen.

Der Unbestand seines Charafters war des schnellsten überganges zu allen Ertremen fahig. Bald gefiel er sich im buntesten Gewühl des Palastes, bald mied er wieder die Gefellschaft seiner Vertrautesten. Ungehalten, wenn ihn Bittschriften besturmten, mar er es wieder eben fo fehr, wenn Niemand fich zeigte, eine Gnade von ihm ju er= fleben. Seute fertigte er die Geschäfte ab in geflügelter Baft, und morgen ichob er die dringenoffen Gachen nach= laffig auf. Jest liebte er den Freimuth der Rede; und fofort wieder erfattigte ibn faum die verworfenste Schmei= delei. Berbrecher murden begnadigt und Schuldlofe ver= dammt. Bei feinen Gunftlingen wechfelte Liebkofung mit Schmad, ohne weder fur das Eine, noch fur das Andre einen Grund zu haben. Gelbst feine nachsten Umgebungen wußten felten, wie sie mit ihm daran waren, weil ihn oft das todtlich beleidigte, woran er noch vor wenig Stunden ein Wohlgefallen gefunden; und er fand feine graufame und schadenfrohe Luft daran, fie in folche La= gen ju versegen, wo ihr Thun, wie ihr Laffen, gleich

perderblich für sie ausfallen mußte.

Sein Glud nur nach der Summe unwurdiger und launenhafter Genuffe abmeffend, fand Cajus teinen Preis zu hoch, der zu ihrer Befriedigung führte; weshalb fich denn auch Verschwendung und Geis, leichtsinniger ilbermuth und raffinirte Graufamkeit bei ihm die Wage hielzten. In weniger als 2 Jahren war, in der tollen Jagd

^{*)} Casonia, eine Techter des Orphetus und der Bestilia, war die legte von den 4 Gemalinnen des Kaisers Caligula, wosürer sie im 3. Ebr. 39 erklärte, nachdem sie ihm verher eine Techter, Julia Drussila, geboren batte. Sie war nicht mehr jung und siche, und batte auch von einem frükern Gemal schon drei Techter; dennech liebte sie der wilde Caligula mit einer Beharrlichkeit, welche Iedermann bestemdere und sogar das Gerücht erzeugte, sie dabe ihm einen Liebestrant gegeben und dadurch seine Geisteszerrüttung verursacht surven. Sat. 6. 614 sq.). Ihr graussmer, stechter und wellüsiger Charafter entsprach dem ibres Gemals. Alls dieser im 3. 41 von Verschwornen getöttet war, wurde auch Cassonia neben seiner Leiche von dem Centurio Julius Lupus erstechen, dem sie die Brust entschlessen darbot. Ihre Techter, die schon, dem sie die Brust entschlessen durch eine setzene Wildbeit ihre Weitunft bestätigte, wurde an der Wand gerschmetterr (Sueton, in vita Caligula) cap. 25. 50, 59. Bault Art. Caligula). (Rese.)

nach Vergnugen, der von Siberius guruckgelegte Cchak vergeudet, der sich gegen 150 Millionen Thaler belief. Allein sobald diese Quelle versiegt mar, nahm er feine Buflucht zu vermehrten Auflagen, zu druckenden Erpref-fungen und zu den ungerechtesten Finanz = Spekulationen oder den schändlichsten Erwerbsmitteln. Reue Steuern wurden auf alle und jede verfaufliche Gegenftande ge= legt; und felbit ein Aditel des taglichen Erwerbs der ar= beitenden Klaffe floß, als bestimmte Abgabe, in seine Raffen. 11m hoben Preis wurde Jeder angehalten, das romifche Burgerrecht aufs Deue zu erfaufen, das langft ererbt worden. Privilegirte Unftalten fur Befriedigung der Wolluft und der Spielsucht wurden in feinem eignen Palafte eroffnet und das Publitum gur Besuchung derfel= ben eingeladen. Werthlofe Sachen ließ er in feiner Ge= genwart versteigern, und die gezwungenen Raufer hatten nur die Wahl zwischen seiner Ungnade oder den auß= fdweifenoften Geboten, die fie an den Bettelftab führten. Wer nach damaliger fnechtischer Sitte, um den Erben wenigstens eine Salfte seines Radblaffes ju fichern, den Imperator in feinem Testamente jum Empfang der an= dern eingesetht hatte, ward ermordet, um diefen letten Willen desto foneller gur Erfullung zu bringen. Bor III= lem aber führte die willfurlichfte Unwendung des ver= meinten Majestateverbrechens zu Gutereinziehungen, melde unermegliche Summen in feine Bande brachten.

Italien war auf diese Weise bereits ausgesogen, als Cajus, um das reiche Gallien und Bifpanien gleichma= fig gu plundern, einen beschloffenen Striegegug gegen die Germanen als Vorwand benutte, fich perfonlich in diefe nordlichen Provinzen zu begeben. Bon der ganzen Pracht feines uppigen Sofhalts umgeben, jog er dem Meine ju, wo ein Romerheer von 250,000 Kriegern sich auf feinen Wint versammelt hatte. Er ging mit demselben über Diesen Grangftrom: doch ohne nur einen Feind gesehen ju haben, fuhrte er es, thatenlos, nach wenigen Sagen juruet; und ichon die bloge Borftellung, bag er bier in einer Schlucht durch einen hinterhalt abgefchnitten werden fonne, trieb ihn in schnellfter Flucht der Brucke gu, wo er, vom gedrängten Troß gehindert, fich über den Ropfen hinmeg beben ließ, um das jenfeitige fichre Ufer Dagegen mußten verfleidete und im Geju erreichen. bufch verfteette Romer den Schein eines überfalls geben, worauf er herbei eilte, fie gu besiegen und Erophaen gu errichten. Biel aber fehlte, daß ihm die, fur dieje Bel= denthaten vom Senat decretirte Ehre der Ovation genügt batte; und er foderte mit Ungeftum hobere Auszeichnun= gen. Das Seer felbst mußte ibn 7 Dial, nach alter romifcher Gitte, als Imperator begruffen. Bald darauf befiegte indef fein Feldherr Galba die Germanen wirtlich; und nun fehlte es nicht, daß fich Caligula ale Gelbitfieger dafur ehren ließ.

Bei seinem verlängerten Aufenthalt in Gallien sollte ein neuer Kriegszug gegen Britannien seinen Namen versberrlichen. Truppen und Flotten wurden zusammengezogen, gemustert und, nachdem sie an der Kuste der Meerzenge in Schlachtordnung gestellt worden, das Seichen zum Angriff gegeben. Dann aber erhielten die Legionen den Befehl, ihre Waffenröcke und Helme voll Muschelschalen Aug. Encyclep. d. Wiff, u. K. XIV. 2. Abibeit.

zu lesen, als Beute des von ihnen besiegten Decans. Belohnungen der bewiesenen Tapferkeit folgten, und ein hoher Leuchtthurm, das Abbild des Pharus von Alexandria, ward an der Stätte als Siegesdenkmal errichtet.
Bei dem prächtigen Triumphe, den er hiernächst in Rom
veranstaltete, mußten verkleidete Gallier als germanische Kriegsgefangene ausziehen; nachdem er zuvor noch den Vertuch, die Legionen am Mein wegen ihres einstigen Ausstandes in seiner Kindheit zu decimiten, in feiger Plusstandes in seiner Kindheit zu decimiten, in feiger Klucht aufgegeben, sobald er, im Augenblick der Ausführung, wahrnahm, daß seine blutige Absicht ihnen verdachtig geworden. Dagegen ward dem Senat, aus kindischem Groll, bei seiner Leimkehr eine ganzliche Auskrottung geschworen und mit Verlegung des Regirungssisses
nach Antium oder Alexandria gedroht; bis er wiederum,
in gewandelter Laune, diffentlich erklärte, daß er mit dem
Senat ausgeschnt sen, der sich dafür in neuen kriechenden

Roch mahrend seines Verweilens in der gallischen Proving nahm er blutige Rache, wegen einer angeblichen Berfchworung, an M. Amilius Lepidus und En. Lentu= lus Getulieus, welche feinem Leben nachgestellt haben Much feine beiden Schwestern wurden in die Strafe mit verwiefelt, und nach der Infel Pontia ver= bannt, weil sie um den Mordanschlag gewußt und ihn verschwiegen batten. Gludlicher war die Verschworung des Caffius Charea, welche nicht fowol durch eine ehrgei= zige Absicht auf Herrschaft, als durch das Berlangen, die Menschheit von diesem Ungeheuer zu befreien, berbei= geführt murde. Charea befehligte, als Tribun, eine der pratorianischen Cohorten und mar foldbergestalt gezwun= gen, in der Rabe des Tirannen gu leben, der diefen Mann von eben fo edlem Ginn, als erprobtem Muthe, wegen der menfchenfreundlichen Weife anfeindete, womit er seine harten Befehle bei Steuer - Eintreibungen ins Werf gerichtet; und hielt er ihn auch vielleicht zu geringe, ihn seinem Saffe zu opfern, so fand er doch in demfelben einen willfommenen Gegenftand für feine Beluftigung, indem er ihn unaufhörlich lacherlich und verächtlich machte. Im ge= rechten Unmuth über eine fo unwurdige Behandlung, ent= dectte Charea einigen gleichgestimmten Freunden fein Berlangen, diese unerträgliche Schmad von fich abzuschut= teln, und Rom durch den Untergang des mabnfinnigen Wutheriche feine Freiheit jurudgugeben. Freudig famen Jene ihm darin entgegen, aber reigten auch durch jogern= de Vorsicht seine Ungeduld immer hober; bis endlich, un= ter den mancherlei Möglichfeiten, ihrem Widerfacher beizukommen, beschloffen wurde, über ihn herzusallen, wenn er, am lehten Sage der, ju Muguftus Undenfen, gefeier= ten palatinifden Spiele (24. Jan. 41.), den Circus verlaffen und fich in fein gewohnliches Gemach begeben ba= ben wurde. Der Sag und die Gelegenheit erfchien: aber schon hielten die Berichwornen wenigstens die lettere für vereitelt, da Caligula, der gang in jenen Spielen lebte, feine Reigung bezeigte, fie zu verlaffen. Schon ruftete fich Charea, die befchloffene That im Circus felbst und unter den Augen des Bolts zu vollführen, als Jener fich den= noch in den Palast erhob und, gefolgt von feinem Dior= der, den Streichen deffelben, fo wie der herbeigeeilten Mitverschwornen, in vergeblicher Flucht unterlag.

No fee

Big Wunden, in denen ihre Wuth fich fuhlte, zerfleifch= ten ibn, mabrend er immerfort rief: 3ch lebe noch! Endlich noch entstellten obfeone Berftummelungen den bingerichteten Leichnam; follte auch die Mordlust fich nicht dabin verirrt haben, daß man die abgehauenen Stucke defielben kannibalisch verschlungen hatte.

Fast 4 Jahre mahrte das blutige und schändliche Regiment diefes Unholds, von welchem Sencea urtheilt: Die Ratur fcheine ihn hervorgebracht zu haben, um dar= zuthun, mas das Laster, in der Fulle der Macht, ver= Gein Rorper blieb bis jum Dunfel im Blute möge. liegen, wo er endlich in die famifchen Garten über Geite geschafft, dem Scheiterhaufen übergeben und, faum halb verbrant, in die Erde eingescharrt wurde; fen es nun, daß Cafonia oder fein finnesverwandter Freund, der ju= dische Konig Agrippa, diese traurige Pflicht an ihm cr= Beierlicher war spaterhin das Leichenbegangniß des Wiederausgegrabenen, welches feine, aus der Ver= bannung heimfehrenden Schwestern veranstalteten. Indeß wurden, unter feines, Nachfolgers Claudius Regirung, feine Bildfaulen umgefrurgt und gerbrochen, feine Berord= nungen vernichtet und feine Dungen einzuschmelgen befoh= Ien, damit weder fein Name, noch feine Gefichtszuge, auf die Nachwelt famen. Diefer Sweck ward nicht erreicht: aber auch Sueton bat uns folgende, bezeichnende Schilderung feines außern Menschen aufbehalten: Co me= nig gefund an der Gele, als am Rorper, mar Caligula von febr großer, doch misgestalteter Bildung; ausnehmend blaß, mit hohlen Hugen und Schlafen, einer breiten und finftern Stirne, fahler Glage, und überaus bunnem Salfe und Schenkeln. Go febr die Natur feinem Gefichte bereits den Husdruck von wilder Graufamkeit geges ben hatte, übte er dennoch vor dem Spiegel Geberden ein, wodurch er Surcht und Entfegen zu erwecken hoffte. Bon Schlaflofigfeit und schrecklichen Traumen gequalt, ruhte er nie langer, als 3 Stunden; gegwungen, fein Lager zu verlaffen, in den Gangen des Palaftes umber zu irren und in sehnsuchtigem Verlangen den Anbruch des (Haken.) Morgens zu erwarten *).

CALIGUS, eine von Muller aufgestellte Erustaccen= gattung aus der Ordnung Entomostraca. Der Korper der hieher gehorigen Thiere, der kaum die Lange eines halben Solls erreicht, besteht zuerft aus einem vordern Theile, der eirkelformig, platt, mit einem fast membra-nosen Schilde bedeckt ift, vorn zwei kleine, fadenformige Antennen, an deren Basis zwei faum mahrzunehmende Mugen, tragt; an der untern Bladje findet fich ein fleiner Mund, und bei der ersten Art zehn, bei der zweiten acht furge Bufe, von denen die vordern mit einem feinen, nach innen juruckgebogenen Saken, die hintern mit mehren bautigen, weißen, und gefiederten Saden fich endigen, die Die Kunktion von Schwimmfüßen und zugleich von fiemenartigen Respirationsorganen ausüben. In den bin= tern Theil diefes erften glatten Rorpertheils fchlieft fich ein zweiter an, der den Ramen des Binterleibs erhalten hat, und bei der erften beinahe vieredig, viel fürzer als der erfte Theil, bei der zweiten Urt oval und langer ift.

CALINASSE, ein fleines Giland im Auftralogean, su dem Archipel der Schifferinseln gehörig und unter 13°, 45' S. Br. und 205° 48' 27" L. zwischen Pola und Opolava belegen, niedrig, beholzt und wahrscheinlich auch bewohnt, aber weder von Bougainville, noch Perouse betreten.

CALINEA, nannte Aublet einen Schlingstrauch in Gujana, deffen Charafter am besten mit Doliocarpus Roland. vereinigt wird, ju welcher Gattung diese Pftan= je schon von J. F. Smelin gezogen murde, obgleich Willdenow fie mit Tetracera verband. Durch die einzeln fte= benden, fast einsamigen Früchte unterscheidet fie fich von Tetracera. (Sprengel.)

CALINORE, Stadt in der Proving Labore im Gebiete der Sithe in Sindustan, bekant, weil hier Samapon 1556 starb und Afbar zum Großmegol proflamirt murde. (Hassel.)

CALISPERMUM. Lour., ift eine Pflangen= Gattung aus der naturlichen Familie der Flacourtieen und der 5. Linne'schen Klasse. Char. fünftheiliger, stehen bleiben= der Relch, fünf ausgehöhlte Kronenblatter, die die Staubfaden tragen. Einfacherige Beere, deren Samen an den Wanden bangen. Die einzige befannte Art: Cal. scandens Lour. ift ein Schlingstrauch mit weißen Blu= men in Cochinchina. (Sprengel.)

CALIXTUS, I - III., Papfte.

Calixtus I., gelangte jur Burde eines Bischofs von Rom im J. 219 und verwaltete fie bis 223. Diese Zeis ten feines Amtes gingen ziemlich ruhig fur die Chriften bin; denn der Raifer Mlexander Geverus mar den Befennern Christi ziemlich geneigt, und gab ihnen ofter Be= weise seines Wohlwollens. Unter andern erlaubte er ih= nen an einem Orte, den man jum Aufbau eines offentli= chen Saufes benugen wollte, ein Gotteshaus ju erbauen 1). Ob dies aber die Rirche Santa Maria Transtevere ift, unterliegt allerdings einem ftarken Sweifel. Außerdem ist von Calirtus Leben nichts von besonderer Wichtigkeit mehr bekant oder die von ihm noch sonst aufbehaltenen Nachrichten beruhen auf hochst unsichern, jum Theil offenbar erdichteten Quellen, 3. B. alles, was über seine firchliche Verwaltung und seine Anordnungen in

Un der Mitte des hintern Endes diefes Bauchs befindet fich bei der erften Urt ein fleiner, zweilappiger Rorper, der am Ende mit Borften verfeben ift, bei der zweiten Urt 2 gegahnelte Blattchen. Ferner verbinden fich mehr feit= lich mit diesem Theil 2 dunne Rohren, die die Lange des Körpers ein, oder bei der zweiten Art drei Mal übertref= fen, und die Muller fur Gierstocke zu halten geneigt ift. - Sie leben an den Kiemen und unter den Schuppen der Fische, scheinen sich von deren Blut oder Schleim zu nähren, und, vertrieben von ihrer Wohnung, laufen sie auf dem Fische, oder schwimmen im Meere so lange herum, bis sie eine andere finden. Die Arten sind: 1) C. piscinus Latr., C. cultus Müll. Entom. tab. 21. f. 1.2. Monoculus pisc. Linn. 2) C. productus Müll. ibd. f. 3. 4. Monoc. salmoneus Fabr. E. S. (Lichtenstein.)

^{*)} S. Sueton. Caj. Caes. - Dio Cass. 59. ann, 6. 13. - Philo legat, ad, Caj.

¹⁾ Lamprid. in vita Alexand. Sev. c. 49. Anastasii vita S. Calixti.

Mudficht der firchlichen Bucht berichtet wied 2). Die ihm zugeschriebenen Decretalen sind offenbar untergeschoben; selbst sein Marthrer= Tod ist in Zweisel zu ziehen 3), ob= gleich Caliptus unter die Heiligen erhoben worden ist 4).

Calixtus II., hieß vorher Gnido 5), mar Eribi= fchof ju Bienne, ein Cohn Wilhelms des Großen, Gra= fen von Burgund und mit dem Konige Ludwig VI. von Frankreich ziemlich nabe verwandt. Er wurde wenige Tage nach seines Vorgangers, Gelafing II., Tode am 1. Rebr. 1119 von den im Kloster Cluny versammelten Kardina-len einstimmig zum Papst ernant 6). Neben ihm stand noch der Gegenpapft Mauritius Burdinus, vormals Erg= bischof von Braga in Spanien, den der Raifer Beinrich V. gegen Gelafius II. unter dem Namen Gregorius VIII. erhoben hatte, und der sich jest in Gutri aufhielt. dauerte auch der schon lange erweckte Streit zwischen dem Raiferhofe und dem papstlichen Stuhl über die Investi= tur noch unter diesem Papste fort. Er sollte auf dem von Calixtus im Oft. des 3. 1119 ju Rheims versam= melten, fehr zahlreich besuchten, Concilium beigelegt merden; weshalb der Raifer auch versprochen hatte, das Con= cilium in eigener Person zu besuchen ?). Allein bas in diesem Coneilium wieder erneuerte, strenge Berbot der Investitur der Laien und der Bannspruch gegen alle, welche Rirchenguter einziehen mutden 8), ließen ichon vermuthen, daß eine Verfohnung swifden bem Raifer und ter Rirche ichwerlich gelingen werde. Gie wurde indeffen doch ver= fucht, und der Papft und Raifer wollten fich über die wichtigsten Streitpunkte perfonlich verständigen. Der er= ftere verließ auch wirklich das Concilium und Seinrich ruckte naber; allein da jener Bedenken trug, dem faiferl. Lager nahe zu kommen, so geschahen die Unterhandlungen nur durch gegenseitige Gendboten und weil der Papft eben fo bebarrlich vom Raifer die Entfagung der Investitur verlangte, als Beinrich an ihr als einem alten Rechte feines Thrond standhaft festhielt, so zerschlug sich die Un= terhandlung nur mit dem Erfolg einer gegenfeitig ge= fteigerten Erbitterung 9). Beim Papft fprach fich biefe burch einen neuen, heftigen Bannfluch aus, durch welchen alle Unterthanen des Raifers von Gid und Gehorfam ent= bunden wurden 10). Eben so wenig gelang es dem Papst, ben Konig Heinrich I. von England für seine Bunfche und für Die Absichten des frangofischen Sid= nigs zu stimmen; denn Seinrich war zuvor ichon be= nachrichtigt, daß der Papft in Ludwigs Sand nur ein Berfjeug mar, wedurch er die Burudgabe der Morman= die zu bemirken suchte. Weder die von heinrich gewarn=

2) S. B. bei Platina p. 24. Marian. Scoti Chron. 'ap. Pistor. T. I. p. 575. Chron. S. Aegidii ap. Leihn. T. III. p. 565.

3) Acta Roman, Pontif. p. 11.

4) Anastas. vita Ga-

ten engl. Bischofe auf dem Concilium 11) fonnten ge= - wonnen werden, noch gluckte es dem Papft in einer personlichen Susammentunft mit Heinrich zu Igore in der Normandie, diesen zur Wiederabtretung der Normadie an feinen Bruder Robert gu bewegen. Es gelang dem Papft nicht einmal, die Buruckberufung und Ginfetjung des von Heinrich verbannten Turftan, Erzbischofs von York, in bas vom Papft ihm ertheilte Amt zu bewirken. Hein= rich hielt fest an dem wegen der Verbannung dieses Man= nes gegebenen Gide und felbst das Kraftwort des Papsts: "Id bin Papst und spreche den Konig von dem Eide fos!" fonnte ibn nicht wantend madjen. Bei dem allen wußte aber Beinrich den fur Ehrengeschenke leicht zugang= lichen Papst doch so zu behandeln, daß sie mehr als Freunde, denn als Gegner schieden 12). Bon da begab sich Calixtus im J. 1120 nach Rom, wo er vor allem darauf bedacht war, sich des Gegenpapstes, Gregorius VIII. zu bemachtigen; es gludte ihm durch Bestätigung alter Borrechte und Freiheiten, die normannischen Gurften gur Cendung der nothigen Rriegsvollfer ju geminnen, mit denen Gutri belagert und die Ginwohner der Stadt be= wogen wurden, den Gegenpapst auszuliefern. Auf das unwurdigste behandelt und unter Schimpf und Dishand= lungen in Rom eingeführt; ließ ihn Calirtus in eine Celle des Klosters Cava bei Salerno einsperren, von wo er bald nachber, auf das feste Schloß Jumo gebracht, sein Leben endigte 13). Co wurde die Spaltung der Rirche, die fast 4 Jahre gedauert hatte, beendigt. Auf solche Weise des nachsten Gegners entledigt, dachte nun der Papft auch auf eine friedliche Ausgleichung des langiabri= gen Streits mit dem Raifer. Er that den erften Schritt, indem er einen Legaten mit Borfchlagen jur Beilegung des unseligen Investiturftreits an den Kaifer abfandte 14). Muf dem Reichstage ju Worms wurden die gegenseitigen Foderungen zuerst ausgeglichen und dann das berühmte Wormser Concordat geschlossen, welches im J. 1122 den Streit dabin beendigte, daß der Raifer, der vom Banne losgesprechen mar, Die Investitur der Bischofe und Abte auch fernerhin noch ausuben tonne, aber nicht, wie bis= her, mit Ring und Stab, als sinnbildlichen Beichen der geiftlichen Macht, fondern mit dem faiferlichen Seepter, daß die Wahlen in Gegenwart des Raifers, aber frei ge= schehen und Streitigkeiten darüber durch den Raifer mit Suziehung des Erzbischofs und der Bischofe entschieden werden tonnten, daß die Gewählten fogleich vom Raifer die Belehnung erhalten fonnten und binnen 6 Monaten auch die Bifchofe in des Raifers Gebieten auferhalb Teutschland die Belehnung durch den Scepter erhalten follten 15). In einem zahlreich befuchten Lateran=Conci=

⁵⁾ Dodeehin ap. Pistor, T. I. p. 671 nent ihn Otto. Robert de Monte ihid. p. 868. und andere Guide. Cardinal, Aragon, vita Calixti II. ap. Murat, Scr. rer. Ital. T. III. p. 419. 6) Chron. Ilirsaug. T. I. p. 368. Pandulphi Pisani vita Calixti ap. Muratori Script. rer. Ital. T. III. p. 418, 7) Chron. Ursperg. p. 201. 8) Collect. Concil. T. X. p. 805. (9) Magnum Chron. Belgic. ap. Pistor. T. III. p. 162. Anselm. Gemblac. Chron. ibid. T. I. p. 946. 10) Collect. Concil. T. X. Acta Concilii Rhemens.

¹¹⁾ Hume History of England V. II. p. 37. — Heintich sagte seinen Bischesen beim Abschied: "Go, salute the pope in my name; hear his apostolical precepts; but take care to bring none of his new inventions into my kingdom." 12) Hume a. a. D. p. 38. 13) Pandulph. vita Galixti II. Gotsfrid, Fierbiens. Chron. ap. Pistor. T. II. p. 345. Abb. Ursperg. p. 201. Cardinal. Aragon. vita Calixti p. 420. Guidonis vita Galixti ap. Muratori T. III. p. 421. Almaricus Augerius de Calixto II. ap. Murat. T. III. P. II. p. 365. 14) Cardinal. Aragon. vita Calixti p. 420. stellt fressich die Sache etwas anders dar und läßt den Kaiser juerst sich an den Papst wenden.

lium, welches Calirtus im Frühling des 3. 1223 berief, wurde das Concordat auch allgemein von Geiten der gan= gen abendlandischen Rirche bestätigt 16). Nachdem der Friede im Abendland in folder Weife hergestellt war, jog vorzüglich das Morgenland des Papste Aufmerkfam= feit auf fid). Schon in dem ermannten Lateran= Concilium hatte er verordnet, . daß jeder, der fich durch In= nahme des Kreuzes zu einem Juge gegen die Ungläubigen verpflichtet, diese Pflicht aber noch nicht erfüllt habe, ihr binnen einem Jahre unter Strafe des Bannes nachfom= men folle. Die Verhaltniffe im Morgenlande maren freilich auch in jeder Weise so gestaltet, baß neue Krafte aus dem Abendlande bochst nothwendig waren. Biele folgten auch den papstlichen Ermahnungen; am thatiaften waren auch jest die Benetianer. Allein Calixtus erlebte doch feine befonders erfreulichen Erfolge. Er ftarb am 13. Decemb. 1124, nach einer fast bjahrigen Verwaltung Die zeitgenöffifchen Schriftsteller rubmen feines Amtes. ibn einstimmig in Rücksicht seines Charafters, besonders wegen feines Verdienstes um die Wiederherstellung des Friedens in der Kirche 17). Huger feinen Briefen, unter benen derjenige wol der mertwurdigste ift, durch welchen der Bifchof Otto von Bamberg bevollmächtigt wurde, den beidnischen Pommern das Christenthum zu predigen, binterließ Calirtus noch mehre Schriften, 3. B. ein Le= ben Karls des Gr., Lebensbefdreibungen verschiedener Beiligen u. a. 18).

Calixius III., vorher Alphonso de Borgia, von Geburt ein Catalonier, erft Stiftsherr von Lerida, dann Rath des Konigs Alphonfo V. von Aragonien und auf Empfehlung dieses Konias von Martin V. jum Erzbischof von Baleneia ernant. Unter Diesen Berhaltniffen bediente fich feiner Konig Afphonfo oft in ten Streitig= feiten ber Gegenpapfte zur Beit Martins V.; fo mußte er 3. B. den Gegenpapit Clemens VIII. (Agidius Munor) im Namen des Konigs bewegen, seiner QBurde ju ent= Much mit wichtigen politischen Berhaltniffen fagen 19). war er mehrmals beschäftigt gewesen. Eugenius IV. er= hob ihn in die Bahl der Kardinale; als foldher wurde er in hohem Alter (nad) Einigen 86 Jahre alt 20), am 8. April 1455 jum Papst erwählt. Die Eroberung Kon= stantinopels durch die Turken mar noch ju neu, als daß nicht auch Calirtus, wie fein Borganger Nicolaus V., alle Mittel versucht haben sollte, den Fortgang der turfischen Waffen zu bemmen 21). Seine Ermahnungsschreiben an die Monarchen des Abendlandes hatten freilich teinen fon=

derlichen Erfolg. Er ließ daher im Abendland nach alter Weise das Kreu; predigen mit Verheifung reicher Indul= genzen, und die Verfundigung des reichen, firchlichen Ge= gens hatte in Teutschland, Frankreich, Spanien und Un-garn bedeutende Erfolge; die Beisteuer jum Turkenkrieg war außerst ergiebig 22). Wenn auch das kleine Gefdmader, weldjes ber Papft ausgeruftet und unter Un= führung des Kardinals Ludwig von Aquileja den Mhodi= fer = Rittern gufuhren ließ, feine glangenden Thaten ver= richtete, fo mar der Gieg des Landheers unter der Guh= rung des ritterlichen Suniades und des bochbegeisterten Johann von Capifirano bei Belgrad über die Turten für den Papft doch fo erfreulich, daß er den Schlachttag, den 6. August 1456, jahrlich als ein großes Fest ju feiern gebot 23). Go glangend jedoch der Gieg, so gering war fein Erfolg. Die Waffen der Turten gingen weiter und der Papft vermochte es nicht, die Fursten des Abendlan= bes gegen fie in Bewegung ju feben. Ohnedieß gerieth Calirtus auch bald in heftige Streitigkeiten mit feinem fruheren Gonner, dem Ronig Alphonfo V. von Arago= Go verschieden auch die Berichte über den Ur= fprung diefer Misverhaltniffe lauten, fo fceinen fie fich doch dabin vereinigen zu laffen, daß Alphonfo aus Suver= ficht feiner fruberen Berdienfte um die Erhebung des Papits an diesen mancherlei Foderungen und Unspruche richtete, die sich mit der Wurde des Papfts nicht wol vereinigen ließen, außerdem fid, auch Gingriffe ind Sirchenwesen erlaubte, die vom rom. Stuhle aus nicht un= gerügt bleiben fonnten; daß dagegen Calirtus auch Intereffen verfolgte, die fich weder mit den Planen, noch mit den Anrechten des Konigs vereinigen ließen 24). Allphonso, der ohne rechtmäßige Erben mar, wollte feis nem außerehelichen, aber von Engenius IV. fur rechtmas fig erklarten, Gobne Ferdinand das Ronigreich Reapel binterlaffen. Calirtus dagegen, nichts weniger als frei von Repotismus, hegte den Plan, Reapel als Lehnreich Des apostolijden Stuhle, an feinen Reffen Peter de Bor= gia, den er jum Rachtheil des Konigs Alphonfo fcon jum Berjog von Spoleto erhoben hatte, ju bringen. Des= halb verweigerte er Ferdinanden die Belehnung. phonso war entschlossen, den Papst durch Waffengewalt jur Ertheilung der Belehnung ju gwingen, und ruftete fich jum Ginfall in den Kirchenftat, mabrend Calirtus ge= gen ibn eine bestige Bannbulle ausfertigte. zwar Alphonfo's Tod (27. Juni 1458) dem Papft neue Soffnungen, und er versprad, sid, aud, vieles von den Wirkungen einer Bulle, in der er die Legitimation feines Vorgangers als mit Gewalt erzwungen nicht blos wider= rief, fondern felbst auch laugnete, daß Ferdinand ein na=

19) Platina vita Calixti III, p. 300. Mariana de reb. Hispan, T. II. p. 245.
20) P. Langii Chron, Citizens, ap. Pistor. T. I. p. 1244. Conclavi de' Pontefici Romani p. 56, 21) Chron, Hirsaug, T. II. p. 428.

tige Urfunde dieses Vertrags sieht bei Muratori Ser, rer. Ital. T. III. p. 420., im Chron. Abbat. Ursperg, p. 204.; im Chron. Jirsaug. T. I. p. 376., Willen's Handbe ber teutschen Gesch. S. 236 u. a. Vil. nech vertschiedene Schriften darüber bei Vo. wer Peinfe H. VII. S. 150—151.

Concil. T. X. p. 894.

17), Dominus papa Calixtus vir genere et moribus, sapientia quoque cunctisque divinarum humanarumque rerum dispositionibus, praecipuus in Domino vitam finivit." Chron. Abb. Ursperg. p. 206. Vita S. Conradi Guestap. Leibn. T. II. p. 11.

18) Chron. Ilirsaug. T. I. p. 383. De Roman. Pantis. Act. p. 226. Vicus vir Gesch. d. Wayste B. VII. S. 153.

²²⁾ Chron. Hirsaug. ib. "Pecuniam pene incredibilem toto anno in unum comportaverunt." Conclavi de' Pontef. Romani p. 61. 23) Chron. Hirsaug. ibid. Platina vita Calixi III. p. 301. — Bemertenswerth ift, daß von diesem Papfte die Sitte berrührt, des Morgand, Mittags und Wends die Betglede zu länten, indem er denen, die bei dem Seichen der Betglede drei Nater. Nofter und drei Ave Maria für den glüdlichen Kertgang der christlichen Wassen, gegen die Türten beten wurden, eine Indulgenz auf drei Jahre verbieß. De Rom. Pontif. Actis p. 329. Platina p. 301. 24) Platina vita Cal, III. p. 302.

gezeichnet von den Fursten Braunschweigs, unter andern

türlicher Sohn Alphonso's sey, außerdem auch ieden, der Ferdinanden als König von Neapel anerkennen werde, mit dem Bannfluche belegte 25). — Allein der Papst täuschte sich in allen diesen Sossnungen. Dennoch aber immer noch bemüht, gegen Ferdinand überall Feinde aufzuregen, übereilte ihn am 6. August 1458 der Sod, nachzem er die papstliche Lüurde 3 Jahre und 4 Monate getragen hatte. Abgesehen von seinem Nepotiomus und seinem Hange nach Geldreichthum, rühmt man seinen Charafter, seine Nechtschaffenheit, seine Billigkeit, seine Klugheit, Ersahrung und Gelehrsamkeit im canonischen Nechte 26).

CALIXTUS (Georg), Abt ju Konigolutter und Prof. der Theologie ju Belmftadt, einer der gelehrteften und verdienstvollsten Gottesgelehrten des 17. Jahrh., nach feinem Familiennamen eigentlich Rallifon oder Callifen, war den 14. December 1586 in dem Dorfe Meelby oder Medelby im Solfteinischen geboren, wo fein Bater Johannes beinabe ein halbes Jahrhundert Prediger war. Die erfte wiffenschaftliche Bildung erhielt er ju Fleneburg; auf der Sochschule zu Belmstädt, wohin erfich 1603 begab, machte er so große Fortschritte in Sprachen und Philosophie, daß ihm schon nach 2 Jahren mit der Magisterwurde die Erlaubnif ertheilt wurde, philoso= phische Borlefungen zu halten. Jest erft widmete er fich einem umfaffenden Studium der theologischen Wiffenschaf= ten, befondere der driftlichen Alterthumer und Patriftif, und fing 1609 an, theologische Vorlefungen zu halten. Noch in eben diesem Jahre trat er aber eine wiffenschaft= liche Reise an, verweilte langere Beit in Jena, Gieffen, Tubingen und Beidelberg, und disputirte gu' Maing mit Martin Becanus über die Angahl der Gaframente. Gei= nem Wunfche, auch die wiffenschaftlichen Unftalten des Austandes zu benußen, und die Berfaffung der verschie= denen, driftlichen Religionsparteien in der Rabe kennen gu lernen, entsprach der Untrag, einen reichen Sollander, Mathias Dverbeck, auf feinen Reifen zu begleiten. Rach= dem er fich mit demfelben ein halbes Sahr in Koln auf- gehalten hatte, reifte er mit ihm über Solland nach England und von da nad Frankreich. Bereichert mit den schätbarften. Kentniffen, und in Sinficht auf Kirchen= thum und Cultus über vieles aufgetlart, das "aus Budern nicht erlernt werden fonnte, fehrte er:1613 nach Belmftabt guruck, und erhielt bald darauf dafelbit ein ordentliches theologisches Lehramt, nachdem er im gelehr= ten Streite mit dem Jefuiten Muguftin Surrion von Bildesheim, auf dem Schloffe Samelsburg, einen glangens den Beweiß von feiner Gelehrsamkeit und feinem Schaufs finn gegeben, und dadurch jugleich den Ubertritt eines jungen, braunschweigischen Edelmanns, von Rleucken, zur fatholischen Kirche verhutet hatte 1). Geschätz und auß=

1636 durch Erhebung zum Abt von Königslutter, womit zugleich die Bermaltung offentlicher Angelegenheiten ver= bunden war, lehnte er mehre ansehnliche Rufe ab, und ftarb in Belmftadt den 19. Mar; 1656. Die Nachwelt hat diesem gelehrten Theologen mehr Gerechtigkeit wider= fahren laffen, als viele feiner, von einseitigen und be- fchrantten theologischen Unfichten befangenen, Beitgenoffen, die ihn feindselig verkegerten, vor ihm warnten und ihn zum Theil mit bitterem Sag verfolgten. Ausgeruftet mit einer das gange theologische Gebiet umfaffenden, grundli= den Gelehrfamteit, mit reifer Beurtheilungefraft und einem Scharffinn, 'der leicht das Wefentliche vom Unwe= fentlichen zu fcheiden wußte; durch feine Reifen und den Umgang mit den berühmtesten Gelehrten des Auslandes (in London besonders mit Isaac Casaubon und in Paris mit Thuanus) zu liberalen theologischen Anfichten geleitet; dabei freimuthig wie Luther, und doch mitde und fried= liebend wie Melanchthon, erkannte er nicht nur, mas der Rirche noth that, sondern fuhlte auch in fich selbst den Beruf, den herrschenden Gebrechen entgegen zu arbeiten. Seine Wirksamteit fiel in eine Zeit, wo die evangelische Rirche durch lange innere Swistigkeiten gerruttet war, und auch durch die Concordienformel nicht viel an Ruhe und Eintracht gewonnen hatte. Er wollte nicht nur Frieden und Berträglichkeit von innen und von außen ftiften, fondern er unternahm zugleich, mas den großen Mann fent= lid madt: neue Babnen ju breden, herrichende Borur= theile zu bestreiten, tubne Wahrheiten zu fagen, den Lehr= begriff zu verbeffern und die Biffenschaft zu veredeln. Dadurch erhob er sich über die meisten feiner gelehrten Beitgenoffen, und bewirfte viele mobithatige Reformen. Das Meifte, mas in der Gefchichte der theologischen Biffenschaften im 17. Jahrh. geleistet wurde, bat entweder ihn felbst zum Urheber, oder feine Gibuler und Anhan= ger, 'denn ob er gleich ju feiner Beit wenig gebort mur= de, so waren doch feine Außerungen nicht ohne Wirkung auf die Wiffenschaften, befonders auf die Theologie überhaupt, und vorzüglich auf die Behandlung der Dogma= tit und Moral; noch großer war fein Ginfluß auf die Nachkommenfchaft, die feine Lehren und Behauptungen richtiger und unparteiischer murdigen fernte. 2Belche ge= lauterten, fich uber das Gemeine weit erhebenden Be= griffe er von der Wurde, dem Umfang und der prakti= fchen Wichtigkeit feiner Biffenfchaft hatte, zeigt das erft nach seinem Tode gedruckte Fragment einer Einkeitung in das Studium der Theologie 2), worin er fich unter andern mit tiefer Ginficht uber den Werth und die Roth= wendigfeit eines grundlichen Studiums des driftlichen II= terthums und der Rirchengeschichte überhaupt ausspricht. Er legte auf diese Kentniffe ein foldhes Gewicht, daß er denjenigen gar nicht fur einen mabren Theologen halten wollte, dem diefe Rentniffe mangelten. Weil aber die firchliche ohne die weltliche Geschichte nicht recht verstan=

²⁵⁾ Giannone Geschichte des Königr, Neapel V. III. S. 508. Brovius ad son. 1458. — 26) Paule Langie Chron. Citizens. sp. Pistor. T. l. p. 1245. — Die Riographie diese Papsis bei Muratori Ser, rer. Ital: T. III. P. II. p. 961; ift seine andere als des Platina.

¹⁾ Man fehe tavon bie, erft nach Calirius Cobe gebrudte Schrift: Colloquium instinctu Ludolphi a Kleucken Haemelsburgi institut. 1657.

²⁾ Apparatus s. introductio in studium et disciplinam theologiae. Helmst 1656; berauegeg, von feinem Sobne, und aus feiner Handschrift verm. ib. 1661. 4. S. Schroch's Kirchengefch. feit d Ref. 4. Bd. 400. Stäudlin's Gefch. ber theol. Wiffenfch. 1. Th. 164.

den , und ohne die lettere felbst die Bibel nicht durchaus befriedigend erklart werden tonne, fo foderte er auch eine umfaffende Kentnif der Profangeschichte von dem Theolo-Das Wichtigste, was er felbst in Beziehung auf bistorische Theologie als Refultat eines tiefen Quellenstudiums geleistet hat, ist das Fragment der Kirchengeschichte des 8., 9. und 10. Jahrhunderts 3), worin er vorzüglich das allmälige Steigen der papstlichen Macht entwickelt, und besonders sein Wert über die She der Geistlichen 4), dem ersten in diefer Urt, worin mit einer gewissen Voll= flandigkeit und historischen ilberzeugungefraft bewiesen mur= de, wie febr der ehelofe Stand des Clerus mit Schrift und Vernunft ftreite, wie wenig er in der alten Rirche fur nothwendig gehalten; aber auch, wie und mit welchen traurigen Folgen er von den Papften der Geiftlichkeit aufgedrungen worden fen. 2118 Ereget fehrte er zu der Diethode des Erasmus juruck, und gab den Geift der beiligen Schriften einfacher und reiner wieder, als die das male beliebten funftlichen Bergliederungen s). Auf diefe einfache Schrifterklarung grundete er fein dogmatisches Spftem 6), in welchem man überall ben freimuthigen, aber auch zugleich den befcheidenen Gelbftdenter mahr= Unvertenbar, wie in allen feinen Schriften, ift besonders in der Dogmatik seine Anhanglichkeit an die aristotelische Philosophie, doch mehr in der Methode als in der Lebre. Er brachte die von den Scholaftitern ge= brauchte und von Melanchthon verdrängte, analytische Methode wieder empor, um der Theologie eine mehr miffenschaftliche Gestalt zu geben, worin er nicht nur seine Schuler und Unhanger, fondern felbft mehre feiner Gegner, ju Machfolgern hatte. In einem Seitalter, wo die Dogmatifer fid) so viel mit unfruchtbaren und unnugen Spekulationen beschäftigten, und an Popularität und praktisschen Geist in den dogmatischen Lehrbüchern gar nicht gesdacht wurde, war es kein geringes Verdienst, diesen Gesbrechen entgegen zu wirken. Dies that Caliptus, denn er war in der evangelischen Kirche der erste, der es versstuchte, die theologische Moral als eine besondere Wissenschaft zu behandeln, ohne deswegen die Moral von der Dogmatik ganz losreisen zu wollen?).

Alle diese ausgezeichneten Verdienste schütten den be= rühmten Lehrer nicht vor feindlichen Angriffen und schwe= ren Befchuldigungen; ja gerade in seinen Berdiensten um Aufhellung und Reinigung des dogmatischen Lehrbegriffs, und feinen liberalen Außerungen gegen die andern drift= lichen Confessionen lag der Grund zu den Angriffen, die auf ihn gemacht wurden. Er hatte das gewöhnliche Schieffal der Reformatoren, die wider die Thorheiten und Borurtheile ihrer Beitgenoffen auftraten. Mit Gleich= giltigkeit fprach er von Unterscheidungslehren, welche 21n= dere für schreckliche Regereien hielten, rechnete fie meift zu den theologischen Schulfragen, ruhmte das Gute an als len Chriftenparteien, und behauptete, daß fie durch die gemeinschaftliche Annahme des avostolischen Symbolums im Wefentlichen schon vereinigt sepen, wenn sie gleich in andern Meinungen von einander abwichen 8). Gelbst den Papft wollte er unter gemiffen Bedingungen und Gin= schränfungen beibehalten; das Abendmahl ein Opfer gu nennen hielt er in gewiffem Sinne für julaffig; auch die Anrufung der Beiligen und das Gebet für die Sodten schien ihm nicht durchaus verwerflich, sondern als Erguß eines religibsen und wohlwollenden Bergens gulaffig gu fenn. Im alten Testament fand er keine Gpur von der Trinitatelehre, und der übereinstimmenden Tradition in den funf erften Jahrhunderten legte er ein gewiffes Inseben bei, erklarte fich aber nachdrücklich wider das Un= feben der Tradition im Ginne der romifchen Rirche, und sette die schädlichen Folgen davon ins flarste Licht. Bil= lig, wie er überhaupt war, fand er gewiffe Gebrauche und Einrichtungen der fatholischen Rirde nicht so ansto= fig, wie Andere, und gab ihnen eine vernunftmäßige Deutung. Dagegen fab er in der Concordienformel ein neues Sinderniß der tirchlichen Ginigkeit und Verträglich= feit, so wie der echten theologischen Forschung und Auf= flarung, und wollte die Rirdengefdichte eben fo gur Ber= beiführung einer neuen Reform in der evangelischen Rirche

³⁾ Fragmentum historiae ecclesiast, occidental. - als Une hang bei dem Apparatus. 4) De conjugio Clericorum. Helmst. 1631; Frf. 1653, 4.; emendatius edidit II. P. C. Henke. Helmst. 1783.4. 5) Man f. bie, erft nach feinem Sobe, aus feinen Borlefungen berausgegebenen, eregetischen Schriften, die, bei aller Rurze und Ungutanglichleit, doch genugsam zeigen, weiche Fahigfeit er besessen habe, den Wertverstand der biblischen Urfunden aufzuklären: Expositio literalis in acta apostolorum, in epist. ad Romanos, Corinth., Galat. etc., seit 1664 einzeln zu Schustat in 4. gedruck, und zu Jena 1731. 4. zusammen in 15 Ernsen. Scholae propheticae ex praelect. Cal. in prophetas Jesaiam, Jeremiam et Ezech. coll. Quedlinb. 1715. 4.— Quatuor evangelicorum scriptorum concordia, 1624, 4. fechemal neu aufgelegt. 6) Er hat es nicht felbst jum Drud befordert, fondern es wurde ohne fein Berwiffen, doch ohne Miderspruch von sciner Seite, gedrudt: Epitome Theologiae, Goslar. 1619. 8.; mit einer Disput. Des Berf. de principio theologico contra pontificios 1647, und sonst öfter, am besten von Calires Schiller, Gerh. Totins, Prof. der hebr: Spr. und Theol. ju Gelmstädt, Helmit. 1661. 8. Man febe davon Fabricii hist. Bibl. suse. P. IV. 294. Buddei Isag. 358. Walch bibl, theol. 40. Sem . tere Einl. in Baumgartene Glaubenel. 3. 20. 108. Schrodb 445, und Staudlin 1.. Th. 245, beide a. a. D. - Calirius bat noch viele, andere dogmatifche' Albhandlungen berausgegeben, wogu besonders feine gelehrten Streitigfeiten Unlag gaben, die sein dogmatisches Enstein verantagte. Sieber geberen befondere feine Disputati. XV. de praecipuis christianae religionis capitibus, anno 1611. in illustr. Julia habitae: janno 1613, recusae ounc tertium editae a F. V. Calixto, Ilelmst. 1658. 4. Castifus behandelte jedes Degma exegetifch; phitosophisch und hifterifd, und benugte in der testen Sinficht befonders feine große patriftliche Belefenheit jur Unfhellung duntler Puntte.

⁷⁾ Epitome theologiae morslis, pars prima, una cum digressione de arte nova ad omnes Germaniae academies romano pontifici deditas et subditas. Helmst. 1634.; e Msc. autoris passim auct. et emend, opera ejusdem filii F. V. Celixti. ib. 1662. 4. Entbât nur cinen Ileinen Eheil von ter Aussihrung, und blieb unvollendet. S. Fabric. hist. bibl. suae. P. IV. 269. Staudlin a. a. D. 325. Seb. Cent. Dutr. ein alteotificher Lehrer, war der erste, der Calirts Plan vollstädig aussührte in seinem Enchiridion theol. moral. Ald. 1662. 8. 8) Er ging von dem Saße aus: "Se omnes eos, qui suscepto beptismo unum Deum, creatorem coeli et terrae, patrem, filium et spirium sanctum venerantur et adorant et credunt filium ex virgine natum hominemque factum, passione et morte sua e peccatis et peccatorum poenis nos redemisse; resurrexisse, in coelos ascendisse, ihi regoare, et inde rediturum ad suscitandum mortuos et judicandum cunctos homines; eives regni Dei et Christi se habere, nec eorum quenquam, nisi de ejus adversus conscientiam peccandi libidine certo constet, excludere audere."

benugen, wie einst die Protestanten sie zur Untergrabung der katholischen Kirche und ihrer Reformation benugt hatten. Mit einer damals ganz ungewöhnlichen Milde außerte er sich über die christliche Duldung der Reformirzten in Anschung der zwischen ihnen und den augsburgisschen Consessionsverwandten streitigen Punkte, und zeigte, daß man sich, der Unterscheidungslehren ungeachtet, gar wol vertragen konnte 9).

So mild und verträglich Calixtus gegen anders Den= fende in Sachen mar, die er nicht fur wesentlich hielt, fo flar und bestimt sprach er seine Uberzeugung da aus, wo er fchadliche Meinungen und Irrthumer mahrnahm, und feine Absicht ging teineswegs dahin, wie man es ihm auslegte, eine außere Bereinigung der getrennten Kirchenparteien zu ftiften (denn die Unmöglichkeit eines folden Unternehmens mar dem hellen Ropfe einleuchtend), fondern vielmehr innern Religionsfrieden unter denfelben, vornehmlich unter ihren Lehrern, ju befordern, und den wechselfeitigen Saß in Liebe und Freundschaft ju verwan= beln. Belbft fatholische Rirchenlehrer gestanden, daß er an Gelehrsamkeit, Scharffinn und Beredtsamkeit alle die-jenigen übertreffe, welche im 17. Jahrhundert gegen sie geschrieben hatten 1°). Seine tiefen, firchenhistorischen Kentniffe und seine Starte in der ariftotelischen Philoso= phie kamen ihm dabei auf gleiche 2Beife zu ffatten. Be= weise davon enthalten feine Schriften, in welchen er die Lehren der fatholischen Rirche von der Unfehlbarkeit des Papstes, vom Megopfer, vom Colibat der Geiftlichen, Die angenommene Traditionstheorie u. a. m. bestreitet 1). 11m fo auffallender war es daher, daß ihm, der fich in ber katholischen Rirche die heftigsten Widersacher jugego= gen hatte, und der nur Frieden und Berträglichteit von innen und von außen fliften wollte, der Borwurf gemacht wurde, daß er mit heimlichen Unschlagen gur Wie-

derherstellung des Papstthums und der Glaubensmischerei, umginge 12). Calixtus und sein College, Konrad Sornejus, ließen sid) durch diefe Beschuldigungen fei= nebwege irre maden, fondern vertheidigten fich nachdrud= lich gegen die ihnen gemachten Bormurfe 13). 2016 aber Calirtus, auf Berlangen des großen Surfurften von Brandenburg und mit herzoglich braunfchweigischer Ge-nehmigung, 1645 jum Beiftande der Ronigsberger Theologen zu dem Religionsgespräche nach Thorn 14) gefchickt wurde, durch welches der polnische Konig Wladislaw IV. die Ratholiken und Diffidenten in feinem Reiche zu einem friedlichen Vertrage zu bringen hoffte, wußten die daselbst gegenwärtigen fachfischen Theologen durch mancherlei Ran= te zu bemirken, daß Caligtus von der öffentlichen Theil= nahme an den Geschäften der Berfamlung ausgeschloffen Denn außer den Borgugen, die fie wenigstens feinem Alter und Unfeben batten einraumen muffen, fa= ben sie in dem Manne, der die Concordienformel nicht hatte billigen wollen, den gefahrlichsten Gegner des ech= ten Lutherthums. Alls daber das Neligionsgesprach ju Thorn abgebrochen worden war, griffen die fachfischen Theologen, Joh. Gulsemann, Jacob Weller, Joh. Scharf und Abraham Calov (vgl. d. Art.) den Caliptus in offentlichen Schriften an, beschuldigten ihn des Synfretis= mus (oder eines jum großen Rachtheil der Wahrheit und des evangelischen Lehrbegriffs gemachten Entwurfs, die getrennten driftlichen Religionsparteien zu vereinigen), und begannen damit einen Streit, wie man ihn in der evangelischen Kirche noch nie, an Dauer, Sige, Man= nigfaltigkeit der Gegenstände und Menge der theilneh= menden Theologen gefeben batte. Co wurde Calirtus, indem er die Geften aus der Rirche zu verbannen bemubt war, selbst für den Bater und Urbeber einer neuen und bochifichadlichen Gette, der Gefte der Synfretisten oder Caligtiner angesehen. Außer den Leipzigern und Witten= bergern traten auch einige Theologen ju Jena, Strasburg, Gieffen, Tubingen, Marburg und Greifsmalde gegen ibn mit großer Seftigteit auf den Rampfplat, und nur in Heidiger. Richt genug, daß ibn feine Gegner die gebaffigsten Rehereien gur Laft legten, verleugneten besonders die Wittenberger alle Maßigung, am meisten Calov, der

⁹⁾ In der von feinem Sohne herausgegebenen Schrift: De tolerantia Reformatorum circa quaestiones inter ipsos et autolerantia Reformatorum circa quaestiones inter ipsos et augustanam confessionem professas controversias consultatio. Itelmst. 1658.; neu aufgelegt 1697. 4. mit einer aussührlichen Abhandlung des Heransgebers über die allgemeine Dutdung der verschledenen christlichen Parteien in Tentschand unter einander, ohne alle Religionsvermischung. S. Schrödh a. a. D. 493 — 500. 10) So nent z. B. Bossuct in seinem Traité de la communion sous les deux espèces: "le sameux Calixte le plus habile des luthériens de notre temps, qui a écrit le plus doctement contre nous." Bgl. Moshem. Institutt, hist. eccles. antig. et recent. p. 941. not. c. 11) Eine sciner effen Schrife entiq. et recent. p. 941. not, c. 11) Eine sciner ersten Schris-ten dieser Urt war der Tractatus de pontificio missae sacrificio. Frf. ad Moen, 1644. 8. Außer ber eben angeführten Schrift de conjug. Clericorum gehort ferner hieher: Responsum maledictis Moguntinorum Theologorum pro romani pontificis infallihilitate, praeceptoque sub una vindiciis oppositum Part. II, IIelmst. 1644.; vermehrt durch seinen Sohn 1672. 4. Exercitatio de mis-ais solitariis. Helmst. 1647. De communione sub utraque specie, cum G. Cassandri de eadem re dialogi, 1b. 1642. derium et studium concordiae ecclesiasticae. Lugd. Bat. 1651. Consideratio doctrinae pontificiae juxta ductum concilii Tridentini ed. a F. V. Calixto: Helmst. 1659. Um nachdrud. lichften erflatte fich Calirtus gegen bie romifche Rirche, in feiner Digressio, qua excutitur nova ars, quam nuper commentus est Barth. Nihusius, ad omnes Germaniae academias, romano pontifici deditas et subditas, inprimis Coloniensem; jucift als Anhang bei ber Epitome thenl. moral., dann besondere ju Erif. 1652. G. Schröck h a. a. D. 489.

¹²⁾ Dies that merst Statius Burscher, ein Prediger zu Hander, in der Schrift: Crypto-Papismus novae theologiae Helmstadiensis, das beimtige Papsthum, in der neuen Helmstadiensis, das Berischen Exchre dim und wieder verstedt. Hand 1639. 4. S. Schröds a. a. D. 695—700.

13) In der Echrift: gründliche Webertegung eines unwahrhaften Gedigte, unter dem Litel: Crypto-Papismus etc. Lüneb. 1641. 4.

14) Von diesem berühmsten Melgionegespräche f.: Scripta facientia ad colloquium Thoruniense; accedit G. Calixti consideratio et êxisquise. Helmst. 1645. 4. (nech ver der Zusammenlunft gedruckt). Acta conventus Thorun. Varsov. 1645. 4., wieder abgedruckt in Calovii hist. syncretist. p. 199. Calixti annotatt, et animalversiones in confessionem Reformatorum, Thorunci a. 1645. oblatam. Wolfenbyti 1655. 4. Sagittarii introduct. ad hist, eccles. T. II. p. 1604. Hartinochs preuß. Kirchenlist. 934. Jaegeri hist, saec. XVII. polit. et eccles. Decenn. V. p. 689. Caml. v. atten und neuen theol. Sachen 1746. S. 33. Heringe neue Beitr. zur Gesch. d. ref. Kirche 2. Ed. 1. Hente's Gesch. d. drift. Kirche 4. Ed. 256.

fid) in dem gangen Swist durch muthende Verfekerunges fucht hervorthat. Er und feine Collegen wollten Die Bahl der sombolischen Bucher durch ein- neues vermehren, das unter der Aufschrift Consensus repetitus fidei vere Lutheranae verfaßt mar, und nur gedient baben mur-De, eine neue Trennung in der lutherifden Religionspar= tei ju bemirten. Allein mehre Gurfien verwarfen diefen Untrag, und einige Gottesgelehrte von gemäßigter Dent= art, besonders Joh. Mufaus und Salomo Glaß zu Jena, protestirten nachdrucklich wider den consensus repetitus 15). Gamtliche evangelische Reichestande, den Landgrafen von Seffen ausgenommen, ließen 1654 auf dem Reichstage ju Regensburg den Rurfurften von Gad)= fen Joh. Georg I. bitten, er mochte feinen ftreitsuchtigen Theologen Stillfdmeigen gebieten laffen. Allein die Unt= wort mar: "daß man swar denen, welche von der Wahrheit der symbolischen Bucher abweichen, das Schreis ben verbieten follte, damit die Kirche nicht ferner durch fie beunruhigt werde; aber dem beil. Geifte fonne man nicht das Maul ftopfen, noch deffen Dienern wehren, Die Wahrheit wider offentlich vorgetragene Irrthumer gu vertreten 16).

Calixtus benahm fich bei diefen Streitigkeiten weit wurdiger, ale feine erhigten und erbitterten Gegner. Sanft und liebreich, mild und zuvorkommend, felbstan= dig im Denken und Urtheilen, und dabei von einem echt religiofen Charafter, bewies er fich auch im gelehrten Streite. Mur zuweilen, wenn er allzuheftig und beshaft angefallen und behandelt wurde, und als sogar davon bie Rede mar, ihn mit feinen Unhangern aus der evan= gelischen Rirche auszuschließen, gerieth er in Seftigfeit und erlaubte fich Schmahungen gegen seine Gegner 17). Uberhaupt unterscheiden fich feine polemischen Schriften dadurch, daß fie meiftens irenisch maren, daß er den Par= teien, welche er bestritt, nebe jugab als Andere, und daß er alle Parteien wider sich hatte, weil er bei Muen Wahrheit und bei Allen Irrthum fand. Wenn er fehlte, fo war es nur darin, daß er feine Beitgenoffen fur fabig bielt, Borfchlage und Auftlarungen zu wurdigen, die für fie ju fruhe famen, die ihm daher nur Borwurfe und Unfeindungen juzogen, und die ihm erft bei der Nachwelt Ehre und Achtung erwarben. Am meiften zu betlagen mar es, daß ihn die Streitigkeiten, in welche er ver= wickelt wurde, hinderten, seine neuen Ideen und historischen

Entdeckungen in größerer Vollendung durchzuführen, und sich dadurch um die Wissenschaft selbst so wie um ihre Lehrmethode noch größere Verdienste zu erwerben. Insessen veranlaßte er eine in ihren Folgen wohlthätige Ansregung der Geister, welche auf das Studium und die liberalere Behandlung der theologischen Wissenschaften vieslen Einfluß hatte, und bildete eine beträchtliche Anzahl forschender und denkender Schuler, die rühmlich in die Fußlapsen des unvergestlichen Lehrers traten 18). (Baur.)

Calixtus (Friedrich Ulrich), Abt ju Konigelutter, Konfistorialrath und Professor der Theologie zu Belmstädt, geb. daselbst den 8. Mary 1622, ein Gohn des Borigen. Geine Reigung trieb ibn anfangs zur Arzneiwiffenschaft, Die er in Selmstädt und Leipzig studirte; nachher aber wandte er fich unter der Leitung feines Baters jur Theologie. Diefen begleitete er 1645 ju dem Religionsgesprach nach Thorn, hielt sich langere Zeit in Konigsberg auf, und vertheidigte dafelbst verschiedene Lehrsabe seines Baters gegen den Doctor Distenta. Rach feiner Ruckfunft fchrieb er de purgatorio, hielt eine Rede und Disputation de baptismo et antiquis circa illum ritibus, und murde 1650 Professor der positiven Theologie. Bald nachher reiste er durch Teutschland, Bohmen und Ungarn, nach Italien und von da nach Frankreich, wurde 1652 Doktor der Theologie, 1664 fürstl. wolfenbuttelscher Konfistorial= rath, 1684 216t zu Königslutter, und starb den 13. Jan. 1701. In der theologischen Literaturgeschichte ist er vor= züglich dadurch merkwurdig geworden, daß er mehre Schriften feines Baters (mit Sufagen und eigenen Abhandlun= gen vermehrt) aus der Handschrift herausgab, und daß er, ale Bertheidiger deffelben, in den synfretistischen Strei= tigteiten eine Sauptrolle fpielte. Allein der Geift feines Batere rubte nicht auf ihm; er befag weder deffen Ge-Ichrfamkeit, noch die Bescheidenheit und Mäßigung, durch Die fich diefer bei den feindfeligsten Befehdungen auszeich= nete. Bei dem Bestreben, die Ehre und den Ruhm fei= nes Baters ju retten und ju erhoben, stimmte er wol aud in den schmabenden und schimpfenden Son der Geg= ner deffelben, besonders der Wittenberger, ein, und ver= nichtte dadurch die Argerniffe 19). Unter feinen afade=

¹⁶⁾ Die Gegner des Caliptus unterlleßen nicht, die Hochschule zu Helmstädt in einen üblen Ruf zu bringen, und es erschien unster andern eine Schrift unter dem Titel: Beweis, daß christevangelische lurherische Eltern, welche die unverfälsche Keinigkeit des Glaubens von Berzen lieb haben, ibre Theologiam studirenden Schne, ohne Beleidigung ihres Gewissens, gen Helmstruck schiefter fonnen. S. Grohmanns Annalen der Universität zu Wittenberg, 3. Sb. 73.

16) Ausführliche Nachricht von des Caliptus Streitigkeiten sindet man in Molleri Cimbris literata T. III. 139—161. Nach des Caliptus Tode danerten diese Streitigkeiten noch gegen 50 Jahre fort, und arteten immer mehr in ein personliches und unehrbares Gezänk aus, in welchem beide Theile, vornehmlich die Wittenberger, fast kein Schimpswert für ihrer zu unwürdig und zu pobelhaft hielten. Won diesen Streitigkeiten wird der Artisel Synkretismus handeln.

17) Daß er über die Artisel Synkretismus handeln.

17) Daß er über die Krt, wie theelogische Streitigkeiten überhaupt gesührt werden wüssen, reistig nachgebacht habe, beweist seine Schrift: Judizium de controversiis theologieis. Frs. ad Moen. 1650.

¹⁸⁾ Schraderi Progr. in Calixti funere. Helmst, 1656. 4., wieder abgedr. in Wittenii Memor. Theol. Dec. IX. p. 1132: Schraderi Memor. Cal. Ilelmst. 1658. 4. Titii laudat. fun. Cal. Ib. 1656. 4. Freheri Theatr. P. I. 586. (mit Calipté Bildniß). Koenigii biblioth. vet. et nova h. v. Crenii animadv. philol. P. V. 86. XIII. 198. XVI. 252. XVII. 47. Fabricii hist. biblioth, suae P. IV. 49. Molleri Cimbria liter. T: III. 121. — 210. Mem. de Niceron T. XLIII. 343. Chrysandri diptycha Professor. theol. acad. Helmst. p. 98. Einige besondere Machtichten von G. Eal. und schnem Schne F. &. Cal., and cinem Mypt. des danischen Ctareraths Honer, in Winekleri Anecdota hist. eccles. novantiqua 3. St. No. 25. Schröchb Kirchengesch. sein den 3. und 4. Bande, Schrech Gesch. der christlichen Kirche im 3. und 4. Bande, Schrech Gesch. der christlichen Kirche im 3. und 4. Bande, bei allen drei ble Register nachzuschlagen. messelm verstelndiges. Berzeichniß seiner Echristen sindet man in seiner Consultatio de tolerantia Reservator. Helmst., 1658; 1697. 4.

¹⁹⁾ Am bigigften und langwierigsten mar fein Strett mit bem Professor Aegio. Strauch ju Wiltenberg, als der segenannte Consensus repetitus 1664 in die Consilia Wintebergensia eingerucht, und im folgenden Jabre besonders gedrucht wurde. Catigius gab

mission Schriften bemerken wir solgende: De diversis totius mundi religionibus; de chiliasmo; de spiritumm discretione; de vario hominis statu; immaculatae b. virginis conceptionis historia; epicrisis ad vitam pacis 20).

(Baur.)

CALIXTINER, fommen in der Sirchengeschichte in einer zweifachen Bedeutung vor: 1) wurde diefer Ra= me im 15. Jahrh. einigen Suffiten in Bohmen und Dah= ren beigelegt-, welche besonders auf den Gebrauch des Relche im Abendmahl drangen; daber Calirtiner genant. Gie waren die gemäßigsten und billigsten unter den Buffiten, und verlangten, neben der Austheilung des Abend= mable unter beiderlei Geftalt, daß das Wort Gottes dem Bolte rein und unverfalfcht vorgetragen, daß das Einfommen und die Dadht der Geiftlichkeit verringert, und in den Chriftengemeinden eine ftrengere Sittenzucht eingeführt werden follte. Bgl. den Art. Hussiten; 2) gab man diefen Namen auch den Unhangern des Calix= tus in den synfretistischen Streitigkeiten. S. oben Ca= lirtus (Georg) und Onnfretismus.

CALL (Jan van), geb. zu Nimmegen 1655, gest: 1703 im Saag, war der Gohn eines Uhrmachers, der die Erfindung gemacht hatte, durch Mifchung der Metalle den Glocken einen ftarteren Son ju geben. Der Cobn zeigte frubzeitig die entschiedenste Reigung fur das Beich= nen, und lieferte zuerst Kopien von Landschaften nach Breughel, Paul Brill u. 21., Die um fo mehr bewundert wurden, da er gar feine Unweifung gehabt hatte. Blos aus Budgern erlernte er auch die Anatomie und Per= fpettive, und wendete fich nachher gang an die Natur. Geine mit dinefischer Dinte gefertigten Blatter, die Um= gebungen Nimmegens darstellend, erhielten großen Beis fall und wurden theuer bezahlt. Gine reiche Ernte von Zeichnungen brachte er von feinen Reifen durch Italien, Teutschland und die Schweiz guruck. Gins seiner fcon= ften Werke ftellt in 72 Blattern den Lauf des Dibeins von seinem Stur; ju Schaffhausen bis nach Schevelingen bar. Schent gab fie beraus unter dem Titel Admirandorum quadruplex spectaculum. Gein übriges leben verlebte er im Sang, wo er die meiften feiner Beidnun= gen ajte. Er hinterließ 4 Gohne, von denen der jung= fte, Peter, fich ebenfalls als Runftler Ruf erwarb. Für den König von Preußen zeichnete er en aquarel alle Bestungen und Schlachtfelder aus dem flandrifden Rriege unter Ludwig XV.

CALLA, eine Pflanzengattung aus der natürlichen Familie der Aroideen, welche Linne und Wildenow zur 7. Klasse zählten. Allein diese Sahl findet sich bei keiner bestannten Art. Unter 4 bekannten Arten haben 3 getrennte Geschlechter, und nur eine Art Zwitterbluthen, und bei

dagegen 1667 eine Demonstratio liquidissima heraus, welcher Strauch einer Bindication in 88 Punkten entgegen seste. Die Streitschriften, welche beide mit einander wechselten, waren voll grober Aussäule und ärgerticher Schnächungen. 20) Ein Berzeichniß seiner Schriften s. bei seines Baters Consultatio de tolerantia Resorm. Helmst. 1658; 1697. 4. Von seinem Leten handeln: Joh. Fabricii Memoria F. V. Calixti, Helmst. 1701. 4. wieder abgedruckt in Pippingii Memor. Theolog. T. II. Dec. VII. 881. Chrysandri diptycha Prosesor. Helmst. 160. Menekeniorum Biblioth. doctorum militum, p. 115. Arnolds kirchen und Keherhist. Bd. 2. Buch 17. Kap. 11.

diesen stehen vier Staubsäden mit Zwillings Mintheren um den Fruchtknoten her. Es gehört also die Gattung zur 21. Klasse. Sie steht dem Arum und Caladium nahe, ist aber theils durch vielsamige Beeren, theils durch zweisächerige Antheren verschieden. Eine europäische Art: C. palustris, die in nordischen Sümpsen wächst, zeichnet sich durch Zwitterbluthen aus, und hat eine stache Bluthenscheide. C. aethiopica, aus dem südlichen Alfrita, hat eine fappenformig ausgehöhlte Scheide, aus welcher der Bluthenkolben hervor steht und an der Spisse mannliche Bluthen enthält. C. aromatica Roxb. in Ostindien hat eine kahnsormige Bluthenschiede, welche langer ist als der Bluthensolben, dessen obere Bluthen mannlich sind. Dasselbe Verhältniß sindet auch bei C. occulta Lour. in Cochinchina Statt, nur daß hier die Bluthenschiede lang gestrecht und spiralsormig gewunden ist. (Sprengel.)

CALLAEAS, nady Latham Glaucopis, nady Forfter und Omelin, Lappenbart, Bartvogel, Lappenvogel; eine in Reufeeland entdectte Gattung von Bogeln, welche zwar bis jest steta zu den Linne'= schen Picis gezählt wurde, in der That aber ju den Scharrvogeln (Galinae) ju gehoren scheint, obgleich er auch von diefen in mancher Ruckficht abweicht. Der Schnabel ift gefrumt, gewolbt, und feine obere Kinn-lade langer als die untere, von deren Wurzel auf jeder Seite ein Bleischlappen herabhangt. Die Nafenlocher bedectt eine knorpelige Sant. Die Bunge ift fast knorpelig, an der Spike sageartig=gespalten (serrato-bisida) und Die Fuße find Gangfuße, und hinten fcharffantig; der Schwanz besteht aus zwolf Ruderfedern. Die einzige Art: C. cinerea, Glaucopis cinerea, der graue Lappenbart, ist so groß wie ein Rußheher und etwas über 13 Soll lang, grau, Schnabel und Bufe schwarg, und die Santlappen an der Wur= gel blau, an dem Rande orangefarben. Er lauft am ge= wohnlichsten auf der Erde und fest fich felten auf Baume. Er ernahrt fich von Beeren und Infecten, bat ei= nen pfeifenden und zwischendurch murmelnden Son, und wohlschmeckendes Fleisch. (Merrem.)

Callaïcus, s. Galizien.
CALLAN, Marktfl. in der Grafschaft Kilkenny des Königreichs Treland: er liegt am King, besteht aus 4 rechtwinkelig sich durchschneidenden, aber schlecht gepstassterten Straßen; hat 1 verfallene Kirche und 2229 Einw., die sich vorzüglich von der Brantweinbrennerei nahren. Auf der Offseite sieht man die liberreste einer alten Abetei, und am Flusse Trummer eines marmornen Brunnens, der ihr das Wassel.)

CALLANDER, Kirchspiel am Teth in der seotischen Shire Aberdeen mit 2042 Einw., einst ein Militarposten, in neuern Zeiten aber von den Reisenden wegen seiner romantischen Umgebungen häusig besucht. (Hassel.)

CALLAO, ein kleines Eiland vor der Bai von Turon, in der südanamischen Prov. Cham des anamesisschen Reichs unter 15° 53' R. Br., etwa 1 Meile lang, breit. Es ist ganz felfig, hat im S. einen Berg von 1500 Fuß Hohe, und kaum 200 Acres ebenes Land, worauf etwa 60 Haufer und einige Tempel und Landshäuser stehen. Da es indeß einen schonen Hafen und

Waffer die Fulle hat, auch im Ungefichte der Bai von Turon und der Stadt Faifo liegt, fo haben die Briten immer gefucht, fich bier festzuseten, welches ihnen in= deß bis jest nicht gelungen ift (nad) Staunton). (Hassel.)

CALLAO DE LIMA, Bon Vista (300º 25' 30" g. 12° 3' 9" füdl. Br.), Stadt auf einer fleinen Landspige in Peru, Intendantschaft Lima, 21 St. von Lima, mit 400 Sauf., 4000 Einw. und einem geraumigen, fichern und durch 2 Citadellen gefchutten Safen, eigentlich der hafen von Lima und handeleniederlage von Peru. Die Stadt ward 1746 durch Erdbeben fast gan; zerstort, und ist seitdem noch nicht wieder vollig ber= geftellt.

CALLAS, Stadt in dem Beg. Draguignan des franz. Dep. Bar am Vallon du Plan mit etwa 500 Saufern und 2095 Einw., die fich meistens von DI= und Weinbau nahren und 14 Olmublen unterhalten. Alls Rarl V. 1536 mit feinem Beere in die Provence ein= ruckte, waren die Einw. von Callas die Ersten, die das Bei= spiel der großen Aufopserung gaben, daß fie ihre Stadt und ihr Schloß in Brand ftedten, und alles ver= nichteten, mas die Gubfiften; eines Beerhaufens erleichtern (Hassel.) fonnte.

CALLE, Stadt in der Algier. Prov. Constantina. Gie liegt auf einer felfigen Salbinfel am Mcere, ift mit einem 2Balle umgeben, hat 3 Thore, steinerne Sanfer, 1 fatholische Rirche, aber nur 400 Einw., die fich meis stens von der Korallenfischerei und der Biebzucht nahren. Der Safen ift flein, nur 120 Faden lang, und hat vor der Ginfahrt Alippen. Ihr 2Baffer erhalt fie aus Cifter= nen. Die Stadt gehorte vor der Revolution den Franjofen, die von hier aus die Rorallenfischerei betrieben; fie wurde in der Revolution von den Frangofen verlaffen, worauf das algiersche Gouvernement sie an die Briten verhandelte, die jedoch feinen Befig davon genommen Die Umgegend ist bodift fruchtbar, die benach= barten Sugel mit immer grunen Gichen befest, die febr gutes Cdiffbauholy liefern, das auch fonft einen Mus-fuhrartifel ausmachte, aber 3 Landfeen, die im Commer austrocknen, verpesten die Luft. (Hassel.)

CALLEIDA (Entomologie), nent Dejean (Histoire naturelle et iconographie des insectes Coléoptères d'Europe. Livrais, 2e pag. 132) cinc Sa= fergattung aus der Familie der Lauftafer (Carabici). Ihre Kenzeichen find : abgestutte platte Deckschilde, auß= gerandete Borderfcbienen, gegabnelte Rlauen, bergformiges, fchmales Saleichild, fadenformige Kinntadentafter, beil= formige Lippentafter, und ein breites, zweilappiges vor= lestes Glied der Sarfen. Es gehört in diese Gattung Carabus decorus Fabr. aus Nordamerika und mahrscheinlich auch Carabus festinans Fabr. auß Gudamerifa. (Germar.)

CALLENBERG (Kahlenberg), cin S. C. Dieis ning. Ochloß und Kammergut auf einem waldigen Berge, (nach Fecers Meffung 1083 p. Buß 6 Soll über der Meeresflache) eine Stunde nordwestl. von Coburg, auf dem Wege nach Rodach im G. Saalfeldischen Gerichte Lauter, mit Boigteigerichten, 4 Saufern und 30 Eimv.

Chedem eine den Onnaffen von Callenberg*) und dann der adeligen Familie von Sternberg gehorige feste Burg, fiel es 1592 als ein eroffnetes thuringisches Lehn dem Haufe Sachsen ernestinischer Linie anheim. Anfangs 1640 jum Coburger Witthum geschlagen, ward es 1645 an Berg. Ernst den Frommen abgetreten und gelangte 1753 an G. C. Meiningen. Außer dem Gdloffe, das eine der herrlichsten Aussichten gewährt und der Gis einer Forsterei ift, und den etwas weiter unten am Berge lie= genden juni Rammergute gehörigen Wirthschaftsgebauden befindet sich da noch eine schone, von Berg. Joh. Casimir von S. Coburg gang massiv erbaute Kirche, in welche viele Ortschaften eingepfartt find und worin der S. E. Saalfeldische Pfarrer zu Neuses wechselsweise Gottes= dienst halten muß. Bu Unfang des 18. Jahrh. ließ die Bergogin Elisabethe Sophie von S. C. Meiningen diefe Rirche überbauen und zu ihrem Wittwensiße zurichten; da aber die Kirche durch diesen neuen überbau zu sehr gedruckt wurde: fo ward derfelbe 1780 wieder abge= tragen. - In den Callenberger Forften werden jahr= lich etliche hundert Klaftern Laub = und Nadelhol; ge= schlagen. (G. Emmrich.)

CALLENBERG (Joh. Heinrich), und Callensbergisches Institut. Im Gothaischen i. J. 1694 geboren, ftudirte Callenberg zu Salle, ward 1727 auffer= ordentlicher, 1735 ordentlicher Professor der Philosophie, auch 1739 ordentlicher Professor der Theologie. Er starb am 16. Jul. 1760. — Auf seine wissenschaftliche Bil= dung hatte das zu Salle i. J. 1702 errichtete und zuerst von D. H. Michaelis geleitete Collegium orientale theologicum, deffen Mitglied er ward, den bedeutenoffen Einfluß; auch erwarb er fid, befonders durch den Unterricht eines gelehrten Drientalisten aus Damaseus, Galomon Megri, welcher fich einige Mai, zulett 1715 in Salle aufhielt, nach dem damaligen Standpunct des Studiums, fehr gute Kentniffe in den morgenlandischen Sprachen. Geine Vorlefungen bezogen fich auch größtentheils auf die hebraifche Sprache, auf Judenthum und judifche 211= terthumer, auch veranlaßte ihn spaterhin fein Eifer für die Bekehrung der Juden, sich sowol mit den rabbini= fchen Schriften, als mit dem fogenannten Judenteutsch noch genauer befant zu machen.

Mehr als seine für die gelehrte Theologie weniger wichtigen, größtentheils fleinen, akademifchen Odriften und Abhandlungen, unter denen sich feine besonders auszeich= net1), bat eine jum Beil der Juden, dann auch der Mohamedaner, beabsichtigte Unftalt feinen Ramen und fein Andenken in der Rirchengeschichte des 18. Jahrh. erhalten.

1) Gie find in Deufet's Per. der p. 1750 bie 1800 verftor.

benen teutschen Schriftsteller. Bb. II. angegeben.

^{*)} Die Opnaften von Cauenberg gehoren ju tem oberfachf. Abet und durfen nicht mir ber beffifchen gamitie von Catenberg verwechselt werden. Gie waren im Coburgifden ftart begutert. Mame verliert fich in der erften Salfte tes 13. Sabrb. aus der Gefdichte von Coburg und Benneberg; tenn Cbart von Calenberg, der ale bennebergischer Marschaft den Leichenzug bei der Beerdigung des legten gefurfieten Grafen Georg Ernftens von Denneberg anordnete, gehorte nicht ju diefer Familie. Diefe Burg Callenberg ift indeffen bas Stammhaus ber Grafen von Callenberg ju Dusta in der Dbertaufis.

Die nadifte Veranlaffung biezu gab ein Prediger 3. Muller in Gotha, welcher, durchdrungen von der Hoffnung einer bevorstehenden allgemeinen Judenbelch=rung, mehre Schriften verfaßt hatte, um die Ration mit den Grundwahrheiten der chriftlichen Religion befant zu Auf perfonliche Bekantschaft bei einer Reise folgte ein Briefwechfel, und als Callenberg von ihm eisnen in judifch steutscher Sprache verfagten Tractat, unter dem Titel: Licht am Abend handschriftlich erhalten batte, rubte er nicht, bis es ihm gelang, die Unfangs fehlenden Eppen anzuschaffen, und unter Mitwirfung ei= nes getauften Ifraeliten Dr. Fromman, der felbft den Geger und Corrector machte, eine gedruckte Ausgabe da= von veranstalten zu tonnen, und zugleich durch die voran= gefchiefte Borrede dem Unternehmen Freunde und Be= forderer zu gewinnen. Seit 1728 fing er an, eine eigne Miffion an die Juden zu grunden, und Miffionarien da= für zu bilden. Hiemit stand langere Zeit die Unlegung und Betreibung einer eigenen sowol judifch = teutschen als orientalischen Buchdruckerei in Berbindung, sowol um dem Sweet gemage Mussprachen, als einzelne Bucher des M. Teft. ju verbreiten, und da fich fein Plan nach und nach ju Bersuchen auch die Mohamedaner zu gewinnen erweiterte, fo murden dergleichen Schriften auch in turti= fcher und grabifcher Sprache gedruckt.

218 fid) einige feiner Schuler hinreichende Sprach= fentniffe erworben batten, murden nun von Beit zu Seit - gewöhnlich zwei - ausgefandt, um theile gefpracheweise durch Belehrungen, theils durch Bertheilung jener Schriften dem Chriftenthum Profelyten ju gewinnen. Gie befdrantten fid, in feinem Muftrage nicht blos auf Teutschland, sondern mehre berührten fast alle europäische Lander, Solland, England, die Schweis, Italien, Danemark, Schweden, Polen und Rufland; ja einige fogar den Orient. Gin Mag. Wiedemann aus dem Wurtem= bergischen und Manitius machten im J. 1736 den Infang. Um befannteften ift Stephan Schulz geworden, der Die Gefchichte feiner Diffionereisen, die fich bis Uffen und Afrika ausgedehnt hatten, unter dem Sitel: Leitun-gen des Hochsten nach f. Rath (1772-75. 5 Bande) heransgab, auch fur; vor Callenberge Sode von ihm gu feinem Nachfolger ale Director des jud. Inftitute er= nant ward. Auch der nachmals fo berühmt gewordene Dl. Gerh. Inchsen, welcher im 3. 1816 als Prof. der Drient. Literatur ju Roftoet ftarb, nahm zwei Jahre lang (1759 u. 60) an diefen Miffionereifen Theil 2). Rad Cdyulzens Sode führte der in der hebr. Sprache nicht unerfahrne Hofpitalprediger D. D. Beper die Direction. Da jedoch das Bermogen des Instituts, fo wie die Theilnahme daran immer mehr abnahm, fo wurde es durch ein konigl. Refeript vom 21. Jul. 1791 als für fich befiehende Unftalt aufgehoben, und mit den Frantischen Stiftungen zu wohlthatigen Sweden, namentlich in vorfommenden Ballen ju Unterftubung ftudirender Ifraeliten, vereinigt.

Schr bedeutend ift übrigens das Bermogen nie gewefen. Die Miffionare befamen nur fehr wenig Reife-

2) M. f. Sartmanns Denfmal. Bremen 1818."1, 36.

gelder, und so sehr es dem Stifter anlag, armere Proselyten nach ihrem Abertritt zu unterstüßen und für ihr weiteres Fortkommen zu sorgen, so waren doch seine Mittel immer sehr beschränkt, und auch zur ferneren Fortsetzung der Druckarbeiten sehlten die erforderlichen Gelder.

ilber die Wirksamkeit dieser in redlicher Absicht un= ternommenen, und von Callenberg mit großer Treue beforgten Anstalt, ift ein allgemeines Urtheil zu fallen ichwer. Große Resultate hat es nicht gegeben. wird niemand befremden, der die Schwierigfeiten fent, die gerade bei folchen, die in einer positiven Religion erzogen find, und fie als eine beilige Erbichaft von ibren Batern betrachten, einer ganglichen Ilmwandlung ihrer ein= gewurzelten Borftellungen und Borurtheile im Wege ftehen. Auch bewiesen die Berichte Callenbergs und feiner Nachfolger, welche von den Arbeiten der Miffionare feit dem 3. 1728 - 1791 fast ununterbrochen erschienen find, und ihre Reisetagebucher enthalten, wie manche berfelben hochst schwache und unfahige Manner waren, die oft den vernünftigen Ginwurfen derer, die fie betehren wollten, nichts als Autoritaten, wo nicht Seufzer oder Drobun= gen ewiger Verdamniß entgegen ju fegen mußten. Daß indeß auch durch diefe wohlgemeinten Bemuhungen man= ches Comenforn der Wahrheit ausgestreut feyn und Fruchte getragen haben mag, wird niemand leugnen fonnen 3).

en 3). CALLET (Jean François), ein geschickter franz. Mathematiker geb. zu Berfailles den 25. October 1744. Nachdem er in seiner Baterstadt guten Unterricht genoffen und besonders an der Mathematik Geschmack gewonnen hatte, fam er im 3. 1768 nach Paris, wo er Gelegen= heit fand, seine Kentniffe noch mehr zu erweitern und fester zu begrunden. 3m 3. 1774 zeichnete er fich durch den Unterricht der Afpiranten und Eleven an der Ingenieurschule aus, bei welcher Unftalt vor, und nach der Aufnahme ftrenge Prüfungen gewöhnlich waren. — Im 3. 1779 erhielt C. den von der Gesellschaft der Runfte ju Genf ausgesetten Preis fur die befte Beantwortung einer die hemmung in den Uhren betreffenden Frage. 3m 3. 1783 gab er eine frangbfifche Bearbeitung von Gardiner's logarithmischen und trigonometrischen Safeln (Tables portatives des logarithmes, publiées à Londres par Gardiner, augmentées et perfectionnées dans leur disposition p. M. Callet et corrigées avec la plus scrupuleuse exactitude) heraus, welche die Briggefchen Logarithmen der gemeinen Sahlen von 1 bis 102959, ferner die fünstlichen trigonometrischen Linien fur die beiden erften Grade von Secunde gu Secunde, für die übrigen Grade des Quadranten von 10 gu 10 Geeunden, aufferdem die fogenannten logififchen Logarithmen, die Briggsichen Logarithmen der Sahlen von 1

³⁾ Unsführlichere Nachrichten über dies Institut enthalten, außer den ichon erwähnten, fortlaufenden die unter verschlednen Viteln erschienenen Berichte Callenberge, Schulgens und Beners, von den Unstalten jum Gell ter Juden und Mohamedaner, desgl. Dreihaupte Chronit. 2 Th. S. 22, 27, 44, 600. Busching Geschichte der jud. Religion. S. 248 ff. und Schrödbe Kirchengesch. felt der Reformation. 5 Th. S. 491 bis 493.

bis 1161 auf 20 Decimalstellen u. f. w. enthalten. I. 1788 wurde C. als Lehrer der Hydrographie in Ban= nes, nachher in Dunfirchen angestellt, fehrte aber 1792 nad) Paris guruck, wo er die Stelle eines Professor der Ingenieurs = Geographen im Kriegsdepot vier Jahre lang betleidete. - Rad Aufhebung diefer Stelle fuhr C. fort, mathematischen Unterricht in Paris zu ertheilen, wo er im= mer für einen der besten Lehrer in diesem Bache galt. 3m 3. 1795 erfchien eine neue Stercotypausgabe feiner Togarithmischen Safeln beträchtlich vermehrt (bis 108000) und in den trigonometrischen Safeln nach der neuen Deeimal-Eintheilung des Quadranten eingerichtet, worin C. damals noch keinen Vorganger gehabt hatte. - Gegen Ende des J. 1797 überreichte C. dem National=Institute den Entwurf zu einem neuen Telegraphen und einer tele= graphischen Sprache nebst dazu gehörigem Worterbuche von 12,000 frang. Wortern. Diese Arbeiten hatten seinen schon lange an afthmatischen Beschwerden leidenden Korper gerruttet; dennoch gab er noch in demfelben Jahre einen Huf= fat über die Bestimmung der geographischen gange jur Gee beraus, unter dem Titel: Supplément à la trigonométrie sphérique et à la navigation de Bézout. Et starb den 14. Nov. 1798*). (Gartz.)

CALLIAN, Martiff. in dem Bej. Draguignon des frangofischen Dep. Bar; auf der Hordseite des Gebirgs Esterel, hat 1 Schloß, 1 Kirche und 1823 Einw., Die 1 Glasbutte unterhalten. 3m Gebirge Efterel find Stein= fohlengruben geoffnet, auch findet man fconen weißen Marmor, Jaspis, Porphyr u. a.

Callianassa, f. Thalassina. CALLIANY, 1) ein Diftrift der beit. Prov. Aurungabad auf Defan, ein Suftenstrich der gut angebauet und beröffert ift. Darin die gleichnamige Hauptstadt unter 19° 15' Br. und 90° 49' L. am Holaß, groß und gut gebauet, aber meiftens von armen Doblemimen bewohnt, die baumwollne Beuge, Meffing und irdenes Gefcbirr verfertigen und mit diefen Fabrifaten, mit Rotosnuffen und Samenolen einen fleinen Vertehr treiben. 2) Ein Difte. in der Prov. Baeder an der Tierna mit gleichnam. Sauptftadt. (Hassel.)

CALLICARPA, eine Pflanzengattung aus der na= turlichen Familie der Berbeneen und der 4. Linne'schen Maffe. Gie hat einen vierzähnigen Relch, eine glocken= formige, Atheilige Corolle, vorftebende Ctaubfaden und eine 4samige Beere. In meinem syst. veg. 1. p. 419 -421 babe ich 21 Arten aufgezählt, die in Oft = und West= (Sprengel.) indien madifen.

CALLICERA, Edelfliege (Entomologie). Eine von Meigen (fystematische Beschreibung der europ. zweiflug. Infecten. 3r Bd. G. 155) errichtete Bliegengattung aus der Familie der Schwebfliegen (Syrphici). Mengeichen find: Bubler auf einem Bocker ftebend, drei= gliedrig: das erfte Glied walzig, das zweite fo lang als das erfte, zusammengedrückt, an der Spige erweitert; das dritte verlangert, jufammengedrudt, fpigig, mit eis nem Endgriffel. Der hinterleib tegelformig. Flugel flach paraftel aufliegend. Die einzige befannte, in Europa einheimische Art, ist Callicera aenea (Bibio aenea Fabr.) schivary, gelbbaarig, Schienen und Bufe gelb, der Sin-terleib goldgrun, 5½ bis 7 Linien lang. (Germar.)

CALLICERUS, nannte früher Gravenhorst (Coleoptera microptera Brunsvic.) eine Kafergattung aus der Familie der Raubtafer (Staphylini), die er aber spåter (Monographia Micropt.) wieder aufhob und mit Aleochara vereinigte. (Germar.)

CALLICHROMA (Entomologie). Eine von La= treille ausgehobene Kafergattung aus der Familie der Bockfafer (Cerambycini), die sich durch vorgestreckten Ropf, verlehrt fegelformiges Endglied der Safter und furse Rinnladentafter auszeichnet. Es gehören dabin Cerambyx moschatus, alpinus, virens, longipes (Germar.) u. a.

Callichthys, f. Cataphractus. -

Callico, f. Kattun.

CALLICOCCA, nannte Brotero die Pflange, weldie die echte, graue Trecacuanha liefert. Aber mit Recht sog sie Wildenow jur Cephaëlis Sw., mit welcher sie (Sprengel.) vollkommen überein ftimt.

CALLICOMA, nent R. Brown eine Pflange auf der naturlichen Gruppe der Cunonicen und aus der 11. Linne'ichen Staffe. Gie tragt in einer gemeinschaftlichen, vierblattrigen Bulle und auf jottigem Fruchtboden ge= bauft, vierblattrige Relde, ohne Corolle. Swei Pistille ftehn aus einander, und der Fruchtfnoten zeigt vier Ga= men. Die einzige bekannte Art: Call. serratifolia R. Br. wachst als Strauch in Neu-Holland. (Sprengel.) CALLIDIUM, Listfafer (Entomologie). Die Kenzeichen dieser von Fabrizius (Systema Eleutherato-

rum), aus der Familie der Boeffafer (Cerambycini) ausgehobenen Gattung find: ein vorgestreckter Ropf, beil= formiges Endglied der Zafter, ein fcheibenformiges, un= gedorntes Salsichild und flach aufliegende Deckschilde. Man fent gegen sechzig Arten, von denen bei weitem Die meisten in Teutschland einheimisch find, wie Callidium violaceum, variabile, sanguineum Linn. (Germar.)

CALLIGONUM, eine Pflanzengattung aus der na= turlichen Familie ber Polygoncen und aus der 11. Lin= Der Charafter besteht in einem funfne'schen Alasse. theiligen Reld), feiner Corolle, vier Piftillen und einer Zwintligen Ruß. Es find 2 Arten bekant, die als Straucher auf durren Sandwuften machfen. 1. C. Pal-Iasia Ait., on der Wolga, mit geflügelten Fruchten, welche der jungere Linné Pallasia caspica nannte, und 2. C. polygonoides L., in Armenien und dem nordl. Afrika, mit Fruchten, welche mit aftigsteifen, gegitterten Borften besetzt find. Dazu gehort auch C. comosum Herit. (Sprengel.)

Callimorpha, f. Euprepia.

CALLINGTON, Borough in der englischen Shire Cornwall, der 2 Dep. jum Unterhause fendet, aber nur 938 Einw., und unter diesen 70 Wahler jablt. Er bat 1 Stirde, unterhalt etwas 2Bollenweberei und balt 1 2Bo-(Hassel.) den = und 3 Jahrmartte.

Unter diesem Ramen steht bei CALLIODON. Schneider eine Bijdigattung, Die unter Die Bruftfloffer, in die Familie Leiopomi Dumerile gebort. 3hr Ken-

^{*)} Bgl. Biograph, univ. - Desessarts siècles littéraires de 11 France.

zeichen besteht in der Beschuppung des ganzen Kopses, wobei nach dem Familiencharakter die Kiemendeckel weder gezähnelt, noch gestachelt find. Den Namen hat zuerst Grono zur Bezeichnung der ersten Art: 1. C. lineatus Gron. Bl. S. tab. 62. f. 2. gebraucht, deren Körper längslicht, etwas zusammengedrückt, braun mit Längestreisen; die Schuppen groß, der Kops abgestumpst, der Oberkiesser länger, mit zwei großen dreifantigen Sähnen; der Unterkieser fürzer mit einem breiten Sahne. 2. C. gibbosus Bl. S. Perca chrysoptera L. Perca marina gibbosa Catesby II., tab. 2. (Lichtenstein.)
Calliomorus, s. Callionymus u. Platycephalus.

CALLIONYMUS. Eine von Linné, aufgestellte Fischgattung, beren Haupttenzeichen in Folgendem besteben: ein langstreckiger, nachter Körper mit großem, etwas platt gedrücktem Kopse, zugespikter Schnauze, auswärtssehenden, einander sehr nahen Augen; die Kiemenössenungen in einem Loche auf jeder Seite des Nackens bestehend; die ziemlich vergrößerten, oft auß mehren Strahlenbunsteln, die durch breitere Membranen verbunden sind, zussammengesekten Bauchstossen vor den Brusstossen siehend; die Rückenstosse doppelt, die erste nur 2 — Afteahlige gewöhnlich sehr verlängert, in seine Fäden auslaufend; die Flossen stadlicht. Die Färbung und Beichnung dieser Fische ist sehr angenehm. Blau, grün in verschiednen Absulusingen, gelb in allen Nuaneen die ins Bräunliche, silberfarben, weiß tragen in verschiedenen Zusammenstelzungen zur Verschönerung derselben bei. Die Unterseite des Körpers ist übrigens immer heller gefärbt.

Die vornehmsten Arten sind: 1. C. Lyra L. Der Spinnensisch Bl. 6. tab. 91. Im atlantischen Meere, und dem Nordoccan, 12—14 host lang, 1½ breit.—2. C. Dracunculus L. Der Seedrache Bl. P. tab. 102. sig. 2. Im mitteständischen und Nordmeere, 8 host lang, 1 breit. Das Fleisch weiß, schmackhaft. 3. C. orientalis Bl. S. t. 6. An Tronquebar. Sonst gehören noch hieher: C. ocellatus; C. sagitta; C. japonicus; C. monopterygius und C. festivus Pall. Zoogr. ross. III. pag. 146. Aristoteles scheint den Namen Callionymus sur eine Art von Uranoscopus gebraucht zu haben. (Lichtenstein.)

CALLIRHOË. Der innere, mit Querscheidemans den und seitlicher Robere (sipho) versehene Regel von Belemniten, ward von Denys de Montfort als ein eigenes Genus unter obigem Namen aufgestellt. S. Belomnit. (Nitzsch.)

CALLISACE, nannte Fischer eine Pflanze aus der natürlichen Familie der Dolden-Gewächse, welche ich im syst. veg. I. p. 895 mit Thysselium Riv. vereinigt habe. (Sprengel.)

CALLISIA, eine Pflanzengattung aus der natürlischen Familie der Commelineen, und der 3. Linné'schen Klasse. Sie hat einen dreiblättrigen Kelch, eine dreiblättrige Corolle, an der Spisse erweiterte Staubsäden, deren jeder zwei Antheren trägt, drei pinselsörmige Stigmen und eine zweisächerige Kapsel. Die einzige bekannte Act: C. repens (umbellata Lam. ciliata Humb.) wächst in Westindien und Südamerika. (Sprengel.)

CALLISTA, nent Loureiro eine Pflanzengattung ans der naturlichen Familie der Orchideen und der 20. Linne'schen Klasse, deren außere Blumenhuste aus sunf Blattern besteht, wovon die zwei seitlichen genägelt sind. Das Lippchen ist zweitheilig, der außere Theil steischig und an der Basis mit zwei Hornchen versehn, der innere zottig, glattrandig und trichterartig ausgehöhlt. Die einzige Urt: C. anabilis Lour. wacht in Cochinchina, als Schmaroger auf Baumen, und zeichnet sich durch schone weiße Blumen mit goldgelbem Lippchen aus. (Sprengel.)

CALLISTACHYA, will Nafinesque die Veronica virginica nennen, weil sie rohrige Blumen hat, allein bei mehren Arten bemerkt man diesen übergang zur roherigen Form, wie bei einer Abart der V. spicata, welche Erang V. orchidea nannte. Diese Form, wie die Berzdoppelung der Stanbsäden bei V. rotundisolia R. et P., beweiset, daß Veronica zu den Personaten geshört. (Sprengel.)

CALLISTACHYS Vent., eine Pflanzengattung ans der naturlichen Familie der Hulfenpflanzen und der 10. Linne'schen Klasse. Shar. zweilippiger Kelch. Auferechter Wimpel. Gestielte, holzige, vielsamige Hulfe, die vor der Reise vielscherig ist und an der Spige ausspringt. Die einzige siehere Art: C. lanceolata Vent., wachst in Reusholland, und ist durch ihre schonen, dunkelgelben Bluthen ausgezeichnet. Die andere Art: C. elliptica Vent., gehort zu Oxylobium Andr. (Sprengel.)

CALLISTEMON R. Br., eine Pflanzengattung aus der naturlichen Familie der Myrteen, sehr nahe mit Metrosideros verwandt, da sie eben so lange (hier schön gefärbte) Staubfäden enthält. Allein es sehlt ihr die Corolle, und die Kapsel ist Isächerig. Bis jest ist blos C. rigidus R. Br. aus Neu-Holand bekant, welches Metrosideros linearis W. enum. ist. (Sprengel.)

CALLISTHENES (Entomologie). Fischer (Entomographia imperii Russici. I. pag. 84) errichtet aus einem in den sudlich won Orenburg gelegenen fiegisischen Steppen gefundenen Kaser, den er Callisthenes Panderi nent, diese in die Familie der Lauftafer (Carabici) gehörige Kasergattung, die als Mittelglied zwischen Carabus und Calosoma betrachtet werden kann. Sie bessigt sast faum merklich ausgerandete, aber der Länge nach tief gerinnte Borderschienen, sadensbrmige Taster, die innern fürzer, ein viereesiges an den Seiten start ausgeworfenes Halsschild, ein großes, dreieckiges Schildschen, sast freisförmige, an der Naht verwachsene, am Nande ausgeworsene Deckschilde, unter denen keine Flüzgel liegen und sadensormige Kuhler. (Germar.)

CALLISTUS. Eine von Bonelli aus der Familie der Lauftafer (Carabici) ausgehobene, aber noch nicht binlanglich bezeichnete Gattung, für welche als Borbild Carabus lunatus Fabr. Panz. (Anchomenus lunatus Sturm.) dient.

CALLITHAMNION, nent Lyngbye eine Alge, die sonst zu Conferva gezogen wurde. Das Stämmehen ist gegliedert, sehr astig und rosenroth. In jedem Gliede zeigt sich eine längliche Röhre und die Kapseln sind gezstielt an den Sciten der Triebe. Conferva Arbuscula Dillw., conixea Huds., corallina L., lorymbosa

Sm., rosea Dillw., Plumula Ell. und einige andere ge-(Sprengel.) boren bieber.

CALLITRICHE, ein Gewachs aus der naturlichen Familie der Rajaden und der erfien Linne?fchen Rlaffe, deffen Charafter in einer zweitheiligen, bautigen Blumen= bulle, einer zweifacherigen Unthere und einer 4famigen Rug besteht. Unter ben zwei befannten Urten ift C. verna die gemeinfte. Gie bat dreinervige, oft linien= formige, ausgerandete Blatter, wo die obern gewöhnlich breiter und rosenartig ausgebreitet find. C. intermedia Schk., caespitosa Schultz., minima Hofm. gehoren gu den vielen Abarten diefer gemeinen Pflange. Biel feltener ift die zweite Urt , deren Blatter gerftreut ftehn, nur et= nen Nerven haben, abgeftust und die Camen mit hau= tigem Rand eingefaßt find. Dies ift die echte C. verna L., die nur in nordifden Gewäffern verfomt. (Sprengel.)

CALLIXENE Juss., eine Pflanzengattung aus der naturlichen Familie der Carmentaccen und der 6. Linne? fcben Slaffe. Gie zeichnet fich durch eine fecheblattrige Corolle aus, deren Blatter abwechselnd an der Bafie mit 2 Drufen versehen find; die Staubfaden find an der Bafis erweitert, und die Beere enthalt niehre Samen. Die ein= jige befannte Urt: Call. marginata Lam. (Enargea Gartn.) machft, ein fleiner Strauch mit lederartigen Blattern, an der Magellanstraße. (Sprengel.)

CALLOMYIA. Sliegengattung nach Meigen aus der Familie der Delichopoten. G. Dolichopus. (Germar.)

Callorhynchus, f. Chimaera. CALLOSA DE SEGURA. Villa in der fpan. Prov. Balencia, Govierno de Denia, am Abhange des Gebirgs, mit 3200 Ginm. und Alpargatesfabrifen. det Dlabe bricht guter Marmor. (Stein.)

CALLOT (Jacob); ein in der Runftlerwelt beruhmter Rame, mard zu Rancy 1593 (nach andern Uns gaben, erft im folgenden Sabre) geboren, in einer ga= milie, welche feit mehren Jahrhunderten die erften Chren= ftellen an ben Sofen der Bergoge von Lothringen und Burgund betleidet, und fich im Kriege = wie Friedenes Dienste ausgezeichnet hattel Joh. Callot, Wapenherold von Lothringen und Bar, zeugte mit Renate Bruncault mehre Kinder; der jungeren Gines mar Jacob. Rach ber Stellung unter feinen Gefdmiffern fonnte er, bei ber Bertheilung des Familienvermogens, auf feine reiche Musfrattung rechnen; er mard baber um fo fleifiger jur Coule gefchieft, bamit er im Rirchen= ober Ctate-Dienfte fein Glud mache; aber mit geringem Erfolge. Ein vorwaltendes Salent hatte fich feiner ichon in ben Angbenjahren bemachtiget: wenn die Lehrer glaubten, daß er des Vernens halber über den Buchern faffe, be= luftigte er fich mit munderlichen Berrbildern, welche er auf den Umichlagen der Bucher und auf deren leeren Blattern zeichnete, worauf dann Strafen, welche ihm Schule und Budger verleideten, erfolgten. - Rancy mar damals der Gig eines Soflagers; die Runfte, befonders Die der Malerei gedieben bier. Bald wußte fich der junge Callot Zutritt gu den Runftlern ju verschaffen, besonders jum maderen Sosmaler Clanding Benriet, berühmt durch treffliche Glasmalerei, Welcher den Lehrbegierigen im Beichnen unterrichtete. Geine gange Aufmertjamteit wurde gefeffelt bei den Ergablungen von tem Stunftleben

und Runstwerken fremder Lander; vor allem ergriff ibn mit unwiderstehlicher Gewalt, was er von Italien horte. Er fonnte unter dem vaterlichen Obdache nicht langer aushalten, und entlief, noch nicht 12 Jahre alt, beim= lich feinen Eltern, in beißer Begierde, nach Italien. Bettelnd half er sich fort und gerieth, ihm nicht unwill= tonimen, unter eine nach Walfchland ziehende Bigeuner= bande; der er fich unbeforgt anschloß und fo nach Blo= reng gelangte, wo er fich von ihnen trennte. Dort irrte er wohlgemuth in der Dlabe des großberzoglichen Palaftes umber, als er die Aufmertfamteit eines im Sofdienfte stehenden Officiers auf sich jog. Dieser ließ sich mit dem wohlgebildeten Snaben in ein Gefprach ein und murde von ihm gewonnen burd das treubergig mabre Geftand= niß feiner Flucht, feiner Reifcabenteuer und feiner umwi= dersteblichen Kunftliebe. Er brachte den Fluchtling ju dem berühmten Beichner Menigius Cantapallina, wo fich fein ausgezeichnetes Salent bald offenbarte. Sein Bleiben aber in diefer Schule mar nur furg; es trieb ihn nach Rom bin, ju welcher Reife er des Lehrers Gin= willigung und einige Geldunterftubung erhielt. Unter vielen Diuhseligkeiten daselbst angelangt, glaubte er das Biel seiner Wünsche erreicht zu haben, als seiner Raufleute aus Nanen ansichtig wurden, ihn erkannten und durch Borftellung der Betummernig, die er feinen Eltern verursadje, in den nachsten Tagen gur Rucktehr in die Seimath bewogen. Go ging ihm, der mit einer feinem Lebensalter weit vorschreitenden Gelbständigfeit alle Ber= haltniffe feiner Kunftbildung nachsetzte, in findlicher Frommigfeit, die liebste Frucht seiner erften Wanderschaft verloren. Er fand daheim leicht verfohnte Eltern; doch ma= ren fie deshalb nicht fur feine Wunfche der funftigen Berufemahl entschieden; er mußte, nach wie vor, die Schule besuchen und taglich die vaterlichen Ermahnungen boren, daß ohne fleißiges Erlernen der Wiffenschaften nichts aus ihm werden tonne. Davon wollte Callot nichts wiffen; aller Swang war ihm verhaßt; er entsprang feinen Eltern im 14. Jahre abermale und floh Italien ju. Raum batte er aber Eurin erreicht, ale er auf einen alteren Bruder, der fich bier in Familienangelegenheiten aufhielt, flieg und nochmals nach Ranen guruckgebracht wurde. Go unbeugfame Ginnegart des Cohnes ubermand endlich den Willen des Batere, welcher nun der Stunftlerlaufvahn feine ferneren Sinderniffe in den Weg legte. , Bald fand fich Gelegenheit, des Cohnes Cehn= fucht nach Italien zu erfüllen. Der Landesherr fandte eine Botschaft an den Papft, und der Gesandte; ein Freund der callot'fchen Familie, nahm gern den funftbefliffenen Jungling in fein Gefolge auf: 5 In Rom, gut ausgestattet und wohl empfohlen, fah und studirte er nun die unfterblichen Dleifterwerte ber Malerei und Bild= hauerei und machte feine Studien durch fleifiges Beich= nen, gab nun aber ber Aupferftecherei vor der Malerei ben Borgug, und begab fich deshalb in die Lebre bei dem wackeren, alten Meifter, Philipp Thomaffin. Bei Diefem fand er freundliche Aufnahme und machte, bei tuchtiger Grundlage im Beidnen, rafche Ferifchritte, indem er unter des Meifters Unleitung berühmte Gemalde, besonders' große Altarblatter mit dem Grabftidel nach= bildete: 18 Blatter, Die er ungefahr bis jum 20. Lebens=

jahre arbeitete, find jedoch weder in der Zeichnung, noch in der Ausführung vorzüglich, aber fchagbare Seugniffe eines fid, schnell entwickelnden Salentes. Go fdien der Jungling in der Werkstatt feines Meisters das Siel lang= genahrter Gehnsucht gefunden zu haben, als das Schief= fal neue Storung bereitete: der alte Thomaffin hatte eine junge, schone Momerin geehlichet; diese gefiel dem jungen Callot wie er der jungen Frau. Da= ran aber hatte Meister Thomaffin fo großes Misfal= len, daß er den Lehrling aus der Wertstatt jagte und ihm fein Saus verbot, womit alle Freude in Rom fur Callot dahin mar. Er griff jum Wanderstabe und jog gen Floreng. Cosmus II. Mutter Ratharine war aus dem lothringischen Fürstenhause, und dies war wol die gelegentliche Beranlaffung, daß der junge Runftler, als er, wie alle ankommende Freinde, dem Großherzoge ge= meldet wurde, deffen besondere Hufmerksamfeit auf fich jog. Der Fürst fand bei der perfonlichen Befanntschaft fo entschiedenes Wohlgefallen an Callot, daß er ihn in die Reihe der Kunstler aufnahm, welche bei einem Jahr= gehalte und andern Vortheilen (la parte genant) in dem Galeriegebaude freie Wohnung hatten und im Genufie einer gludlichen Lage fich gang ihren Sunftbeftrebungen widmen fonnten. Golde Vergunftigungen trieben den Jungling um so eifriger seinem Berufe zu leben. Die erste Arbeit, welche bier fein Grabstichel lieferte, ift die Madonne nach Andrea del Socto 1) mit der Jahrgahl 1613, welches Blatt fich nach seinem Werthe dem in Rom gelieferten anschließt; unter den dortigen Runftlerbefannt= schaften hatten vorzüglichen Einfluß auf ihn Cantapallina und Alphons Porigi; jener tuchtiger Maler und Rupfer= ftecher, wie geschickter Kriegsbaumeister, zeichnete mit vieler Vollendung in verschiednen Formaten, bis jum fleinsten, mit der Feder; diefer des Mamens der Jungere, leistete als Aupferstecher im Fache der Darstellungen von Perspettiven und Soffesten Bieles. Callot benutzte deren Unterweisung bei Ausführung der vom Großbergoge er= haltenen Auftrage; dahin gehört eine Reihe von Rupfer= ffichen, die Beldenthaten der Medigaer darstellend, welche 20, und einige nicht beendete, Blatter gablt, und die fieben Sodfunden in 4 Blattern, nach Bernardin Pochet, einem florentiner Maler; — Die besten Arbeiten welche fein Grabstichel lieferte. Durch das Vorbild jener Meifter und durch den Beifall, welchen ihre Arbeiten fanden, auf das rechte Feld feiner Runftanlagen geleitet, mandte Callot sich bald von größeren Darstellungen zu den men= schenreichen Gruppen im fleinern Formate; hiebei mar ibm die Führung des Grabstichels zu mubfam, befdwer= lich und zeitraubend; er vertauschte ibn daher mit der Radirnadel und der Aftunft. Sein erfter Berfuch in Die= fer Manier ist der heilige Mansuctus, Bischof von Toul, wie er einen, beim Ballspiel ploglich gestorbenen Prin= jen vom Tode auferweckt 2); noch untundig in der Behandlung des Scheidewaffers mußte bier der fichtbar nach= helfende Grabstichel das Beste thun; aber des jungen Runftlere Salent ift nicht zu verkennen; besondere in dem reich belebten Sintergrund?). Neue Auftrage vom Sofe

gaben ihm zu Erwerbung größerer Fertigkeit erwunschte Veranlaffung. Das alte, romantische Ritterwesen war långst in der Goldateska untergegangen; seitdem veran= staltete man an glangenden Soflagern gern bei Feierlich= feiten glanzende Rittermummereien, Turniere, Karuffelb, deren Berbindung mit Musit, Schauspiel und Balleten, zur höfischen Aurzweil dienten. In solchen Festen glangte Florenz unter Cosmus II., der darauf dachte, durch werthvolle Abbildungen diefen Pracht= und Schauspielen ein langeres Daseyn zu verschaffen. Go lieferte Callot in 6 Blattern die Darstellung eines folden Ritterspieles, in 4 Platten ein Karuffel und die Abbildung der Defora= tionen des Schauspiels Soliman, womit er alle fruberen Leiftungen in diefer Urt übertraf. Dit reiffender Gdnel= ligfeit gingen immer neue Arbeiten aus feiner Werkstatt hervor, immer neue Zeugniffe machsender Runftfertigkeit; während er auch an dem berühmten Museum Florent. arbeitete, dem Großherzoge die Abbildung feiner Kriege= fchiffe, jungen Malern gur Lehre ein Stigenbuch lieferte, gab er mehre einzelne Blatter von unbeftreitbarem Runft= werth: dahin gehört der Martyrertod der unschuldigen Rinder, wo er auf fehr engem Raume mit groffer Gorg= falt jabllofe Geftalten feben laßt; dabin das feltfame Ge= bilde, die Versuchung des heiligen Antonius 4). - Gehr intereffant ift es, diese phantastifche Schopfung mit einer früheren Hollenseene zu vergleichen, welche unter dem Na= men La Carcaffe, oder le Stregoigo befant ift, deren Seichnung bald dem Naphael, bald dem Michel Angelo zugeschrieben wird und wahrscheinlich von A. Venetiano gestochen ift's). - Der Triumph seines reichbegabten Genius in unübertreffbarem Reichthume der charakteristi= fchen Gruppen und Gestalten, ift jenes große Blatt vom Jahre 1620, oft die Messe von Florenz genant, dem Großherzoge Cosmus II. gewidmet, 14 Boll 8 Linien hoch, 25 Boll breit. Es ift die Darstellung der jahrlischen Messe, welche 7 Meilen von Florenz zu Modona del Imprunetta, unter dem Gerbeiftromen großer Bolfe= maffen, am Sage des heiligen Lukas, am 18. October gehalten murde. Der Gegenstand der firchlichen Reier,

deren Bezeichnung in dem vorliegenden Abdrucke nicht deutlich zu erkennen ist. Richtiger scheint die Angade im Catalogue rais, du Cabinet de Silvestre, (Paris 1810) wo das Jahr 1615 angeführt wird. 4) Bei der Betrachtung dieses berühmten Blattes sagt E. Sh. W. Hoffmann, der Verf. der Phantassessiche im Callets Manier: die Ironie welche das Menschliche mir dem Tdiere in Konstitt sest, den Menschen nut seinem armlichen Shun und Teilben verhöhnt, wohnt nur in einem tiesen Geiste, und so enthüllt Callet aus Thier und Mensch geschäffene groteste Gestalten, dem ernsten, tieseindringenden Zuschassen, alle die geseimen Andeutungen, die nurer dem Schleier der Sturrilität verbergen liegen. Wie ist doch in dieser Hinsight der Teuschl, dem in der Versuchung des heiligen Antonins die Mase zur Alinte gewachsen, womit er unaufhörlich nach dem Manne Gettes zeitt, so vertressisch. Der lustige Teusch Kenerwerker, so wie der Klarinettist, der ein ganz besonderes Organ gebraucht, um selnem Instrumente den nörhigen Atden zu geden, auf demselben Blatte, sind eben so erzöhlich. — Es ist suchen, das Casser den se tühn und tech, wie in seinen sesten. Tästigen Zeichnungen, auch im Leben war. — Im vorigen Jahre ward das Andenken an dieses Blatt in Paris erneuert, durch das Erschinen der Plaisies diaboliques, en 10 Planches, tieses de la Tentation de Saint Antoine de Callot.

5) S. Bartisch Peintre Graveur. 14x Id.

¹⁾ S. Seinefen's Diet, des Art. III. 508. 3. 2) Diet. des Art. III. 510. 26. 3) Suber im Catalogue du Cabin. de Brandes. II. p. 283 gibt dabei die Jahrjahl 1610 an,

deren Bug man im fernen Sintergrunde, nabe der Rirden= thur erblickt, war die Anbetung eines angeblich vom Evangelisten Lutas gemalten Marienbildes. Was das vielgestaltete Leben in Ernft und Scherg, Beminn und Berluft bei biefer Beranlaffung je mag gezeigt haben, fin-den wir auf diefem wundersamen Blatte dargestellt, schwelgerifd, reich in den Andeutungen, besonnen ruhig in der Ausführung, harmonisch im Gangen, und fein Meifter - fagt Soffmann - bat fo wie er gewußt, in einem fleinen Raume eine Fulle von Gegenftanden gufammengudrangen, die, ohne den Blief zu verwirren, neben einander, ja in einander heraustreten, fo daß das Einzele als Einzeles für fich bestehend, doch dem Gan-zen fich anreihet. Mag es seyn, daß schwierige Sunst= richter ibm Unwiffenheit in der eigentlichen Gruppirung, so wie in der Vertheilung des Lichtes (auch wol in der Perfettive) vorwerfen; indeft geht feine Runft auch ei= gentlich über die Regeln der Malerei hinaus, oder viel= mehr, feine Beichnungen find nur Reffere aller der fanta= flifden, munderlichen Erfcheinungen, die der Bauber feiner überreichen Phantafie bervorrief. Denn felbft in feinen aus dem Leben genommenen Darftellungen, in feinen Aufzügen, Bataillen u. f. f. ift es eine lebensvolle Phy= flognomic gan; eigener Art, Die feinen Figuren, feinen Gruppen, ich mochte fagen, etwas fremdartig Bekanntes gibt. Gelbft das Gemeinfte aus dem Alltageleben, fein Bauerntang, ju dem Musikanten auffpielen, wie die Bogelein in den Baumen figend, erfcheint in dem Gdimmer einer gewiffen romantischen Originalitat, fo bag das dem Phantaftifden bingegebene Gemuth auf eine mun= derbare Weise bavon angesprochen wird.

Che noch der fleifige Runftler jenen großen Jahr= markt rollenden fonnte, ftarb Cosmus im 3. 1621. Die liebende Berehrung, welche Callot für Diefen im Ber-gen trug, fonnte er auf den umwurdigen Nachfolger nicht übertragen, und entschloß fich daber ju feiner Beimath guruckzuziehen, mo er einer guten Aufnahme gewiß fenn fonnte. 3m Gefolge eines dem lothringifden Gurften= baufe nabe verwandten Pringen, welcher durch Floreng nach Rancy ging, machte er die Reife und ward bei fei= ner Untunft in ber Baterftadt fogleich dem Bergoge Bein= rich vorgestellt, gar gnabig empfangen und bald burch Suficherung des Enadengehaltes und aller in Florenz genoffenen Bergunftigungen erfreut, wahrend er im Greife feiner achtbaren Familie liebend empfangen murde. Im 3. 1625 vermalte er fich mit bem fconen, liebenswur-Digen Fraulein Satharina Stuttinger, mit welcher er in gludlicher, obgleich tinderlofer Che lebte. 11m fo unge= ftorter, rufliger befchenfte er die Welt mit den Rindern seines Geistes, seiner Runft; Reichthum der Ideen und bewundrungewurdige Vertigkeit fie zeichnend mit wenigen charafteristischen Strichen bargustellen, ließen ihn in Ita-tien eine Menge von Studien und Planen zu tunftigen Arbeiten fammeln, an deren Ausführung er nun ging. In der Affunst, der er sich gang widmete, war er durch fortgefette Berfuche gur Befeitigung vieler Schwierigkeiten gelangt und im Tednischen auf mande Erfahrung ge= itogen, von welcher er gludlichen Erfolg erwartete. Dieber gebort der Gebrauch des harten Firniffes (bei den Stalianern vernice grosso de' lignaivoli genant), durch welchen er, befonderemim architektonifchen Theile feiner Darstellungen, an Haltung und Bestimtheit zu gewin-nen glaubte. Doch führte diese Neuerung, wie es oft zu geben pflegt, wieder anderweitige Rachtheile mit fich; weehalb fie von den Radfolgern bei gleichen Runftbeftre= bungen beld verlaffen murde. Unerreichbar bleibt Callot in der leichten Behandlung seiner Darftellungen, wo er fast nur mit Umriffen oft eine Wirfung erreicht, die durch mubfam fleißige Schraffirung vergeblich zu erlangen gesucht wird. Hiedurch wurde es ihm moglich, mit großer Schnelligkeit die Bahl feiner Werke ju vermehren, welche durch eigenthumliche Behandlung, felbft bei firch= lichen Gegenstanden, wo Frommigfeit und Muthwille, beide unerschopflich, hervortreten, so anziehend find. Ohne hier zahllose, einzele Blatter aufzuführen, befchran= fen wir und, ju nennen, die famtlichen Beiligen des Rirdenfalenders, 392 an der Bahl, die Bettler, Die da= maligen Trachten des Adels, Die Sigeuner, die Buckli= gen, die Geschichte vom verlornen Cohne, Darftellung des Kriegselendes, das Leben der heiligen Jungfrau, die Apostel und Evangelisten, die Passion, in zwei rerschie= denen Reihesolgen, Capricen = und Dastendarstellungen u. f. w. Aberall erscheint Callot eigenthumlich, in den wunderlichften Stellungen, Gruppirungen und Abenteuerlichkeiten, wie in idulischer Ginfachheit. - 21ich die Teste des lothringischen Hofes nahmen des Runftlers Go veranstaltete der Bergog ein Tleis in Anwruch. großes Karuffel, welches abzubilden C. den Auftrag erhielt; und er lieferte in 10 Blattern das Bollendetfte, mas in diefer Gattung aus feiner Werlftatt bervorging. Auswärtige Große bestrebten fich, ihren Ramen, ihre Thaten und ihre Feste durch Callots Werke verewigt ju schen; so berief ihn der spanische Infant, Gouverneur der Niederlande, dorthin, um des Marquis von Spinola Belagerung der Stadt Breda zu zeichnen und zu azen. Diefe gelungene Urbeit ward Berantaffung, daß fich bald darauf Callot nach Paris eingeladen fab, um frangofische Rriegothaten darzustellen. Die Befreiung der Infel Re (am 18. Nov. 1627) und die berühmte Belagerung und Eroberung von Rochelle (die Festung fiel den 31. Oct. 1629), mit welchen Ereigniffen bekanntlich, unter Riche= lien's Regirung, die Bollwerke burgerlicher Freiheit und Sicherheit fur die Sugenotten verloren gingen. voluminofen Kriegedarstellungen C's machen sich gegen= feitig den Rang streitig : in mander hinsicht verdient die der Befreiung der Infel Re den Borgug; vielleicht entschied sich Callot selbst dafür, indem er recht teck hervortretend diefe Arbeit in einer großartigen Inschrift allen Monarchen der Erde und allen Geemachten, jum un= fterblichen Ruhme des allerchriftlichsten Roniges widmet, mit seines Ramens Unterfchrift, Paris am 12. Marg 1631. — Much lieferte der Kunftler in Paris die beiden trefflichen Unsichten von Pont=neuf und mehre andre Blatter. Gein Salent ergriff die Großen des hofes in der Maage, daß Beschäftigung mit der Beichenkunft, befondere mit der Feder, unter ihnen jur Dlode wurde. Dech Callot, wie gefällig er fich auch wel zu fügen wußte,-hielt feine tunftlerische Freiheit bober, ale alle Schage der Welt, und eilte gurud juni heimathlichen Berd. Dier fuchte ihn der Bruder Ludwigs XIII.,

Gafto von Orleans, dem die Geliebte feines Bergens die Pringeffin von Gongage vorenthalten wurde und der groderfullt vor dem allmachtigen Richelieu fluchtete, und überraschte ihn, mahrend seines Aufenthaltes zu Rancy, oft, um ihn arbeiten ju feben und fich ju unterrichten. 42 geiftvolle Bederzeichnungen, welche Callot in biefer Beit für den Prinzen entwarf, hat fpater Sylvestre gestochen. Gafto von Orleans hatte sich inden über den verunglückten. Beirathsplan getroftet und in Nancy des Bergogs Schwefter, Margaretha, jur Gemalin gewählt, jum großen Berdrufe des fonigt. Bruders, welcher die ohne feine Bewilligung vollzogene Bermablung fur un= giltig erflarte. Der Ronig, unfundig der Regentenpflicht, um fo eifersuchtiger auf Familienrechte, ließ diefen Borfall benugen, das lothringifche Bergogthum mit Rrieg ju übergieben, welcher 1633 mit der übergabe von Nanen, der verratherischen Gefangennehmung des Bergogs Rarl und der volligen Unterwerfung des gangen Landes unter frangofische Gewalt, endete. Callots Leben mard durch Diefe Reihe der Ungludofalle, welche feinen Gurften und das Baterland trafen, unendlich getrübt. Er hatte es fein Behl, wie er mit treuem Bergen, jeder Berlodung ungu= ganglich, der lothringifchen Cache jugethan fen, und als er jum Konige von Frankreich befchieden und aufgesodert wurde, jene Kriegsthat, wie die Belagerung von Rochel= le, jum Gegenstande feiner geiftvollen Darftellungen gu machen, bat er freimuthig, ihn mit fo entehrendem Huf= trage ju verschonen, denn er fen ein Lothringer und wer= de nie jur Abbildung der Schmach feines Fürsten-und Baterlandes die Sand anlegen. — Ludwig XIII. fühlte den Werth diefer Weigerung und pries den Bergog glude lich, fo treue Unterthanen ju besiten. Dennoch brangen wiederholt Boflinge auf ihn ein, des Roniges Wunsch ju willfahren; aber Callot entgegnete: "da will ich mir lieber die Finger abhauen, ehe ich mich zwingen ließe, fo ehrlos zu handeln." — Der Konig behandelte ihn fortwahrend mit buldvoller Auszeichnung und bot ihm ein Sabrgehalt von tausend Thalern, wenn er nach Frant= reich ziehen und fich seinem Dienste widmen wolle. diefe lockenden Borfchlage erwiederte er, wie er bereit fen, das ihm. von Gott verlichene Salent Geiner Daje= ftat jum Ruhme ju benuten; doch feine baubliche Gin= richtung in der Baterstadt fonne, wolle und durfe er nicht verlassen. — Fortwahrendes Kriegeelend machte dennoch die Borliebe fur die Heimath mantend; jene störenden Unruhen und zu vieles Arbeiten untergruben feine Gefundheit. Unhaltendes Gigen in gebeugter Stellung hatte den Organismus feines Magens und der Gin= geweide geschwächt; er sah sich genothigt, stehend vor ei= ner Staffelei zu arbeiten. Die forperlichen Leiden ertrug er mit der Geduld eines Weisen; durch Regelmaßigfeit und Enthaltfamfeit fuchte er fie ju mindern .- 11m nicht ferner Beuge des beimischen Ungludes in den Mauern der Baterftadt ju fenn, entschloß er fich, an der Geite der Gattin, auf einige Seit nach Florenz zu geben. Mit Vorbereitungen hiezu beschäftigt, schied der reiche Geift aus der gebrechlichen Sude. Callot ftarb im 43. Lebens= jahre, ju Rancy ten 28. Marg 1635. Gein Leichnam ward in der Familiengruft in der Frangistanerfirche bei= gefest; die nachgelaffene Gattin und feine Gefchwifter Mag. Encyclop. b. R. u. 28, XIV. 2. Abtheil.

ehrten sein Andenken durch Errichtung eines schonen Denkmals, welches ein Opfer der Revolutionsverwüstungen geworden ist 6). (Dr. Friedr. Cramer.)

CALLUNA, nannten Salisburn und Wildenow solche Eriken, deren Rapfeln die Scheidewande vom Mittelsaulchen ausgehend haben, statt daß bei der eigentlis

6) Bei der ausgebreiteten Celebritat, welche Caffots Blatter erhielten, hatte er die Einrichtung getroffen, daß der Berfauf berfelben von Paris aus, von feinem Freunde Ifrael Benriet, betrieben wurde. Debre Platten überließ er einem andern Berranten be Lorme, Reiharzte des Herzogs von Orleans, bessen Bitonis er auch oste (s. Catalog, du Cabinet de Sylvestre, pag. 196. — Heinecken Diet, des Art. Tom, III. pag. 505. nr. 9). Ohne seinen Ruhm zu gefährden, hat dennoch ein Unstern über seinen funsterischen Nachlaß gewaltet; Frau v. Grafigny erzählt mit gerechtem Verdruße, daß ihre Mutter, eine Erbin der Familie Callet, unwissend und leichtsning, viele werthvolle Platzen der Erklicielt an einen Lungerschwied perlaufte, der under ten der Erbichaft an einen Rupferschmied verlaufte, der, unbefant mit deren funftlerifchem Werthe, fie ju Rupfergeschieren ver-arbeitete. — Dennoch verstattet der Reichthum feiner Leiftungen — Die Sahl feiner famtlichen Blatter wird auf 14 — 1500 angegeben — ben Runftliebabern teideren Erwerb einzelner Blatter und Reihefolgen feiner Darftellungen. Gine fast vollständige Saulung der Callotichen Blatter findet man in der herzeglichen Runfitammer ju Braunschweig und in der tonigl. Rupferftichsam-lung ju Dreeben. — Ein tritisch genaues Berzeichnift feiner Blat-ter fann nicht nachgewiesen werden; die Schwierigteit, ein folches ju liefern wird vermehtt durch die vielen, fpater erfchienenen, nach feinen Beichnungen in feiner Manier gearbeiteten, mit feinem Namen bezeichneten Blatter; boch bleibt ju folchem Unter-nehmen immer der Artitel Callot in dem Diet. des Artistes Tom. III. pag. 495 — 531 eine schägbare Grundlage. — Auch wird in III. pag. 495 — 531 eine schätbare Grundlage. — Auch wird in dieser Hinsicht der Catalogue des Estampes de M. de Lorangere par Gersaint (Paris 1744) geschätzt. Olgemälde von ihm findet man öfter in Privatsamlungen, als in großen Galerien, für welche sie, bei der Flüchtigkeit der Andentungen, geringen Werth baden. So besitt der kinigl. schwedische Generallonsul Dech nig Berlin das Originalgemälde des grausen Nachtstückes, unter dem Namen Le Brelan beiant, (s. Diet. des Art. III. 511. 4.), so der Verf. diese Ausstellungen, enstellicher Blätter hat, ein Gemälte, rubende Jäger darstellend. Mehr alb diese werden des Künstlers Hand und Kedetzeichnungen gesucht. Im Catal. rais. des dess, orie, du Cabinet de seu Le Prince 3m Catal. rais. des dess. orig. du Cabinet de feu Le Prince Charles de Ligne führt Bartich 84 folder Beichnungen auf, unter benen die mit der Feder gezeichnete und mit Biefter ausgefuhrte des großen Jahrmarttes besondere Ausmerliamteit erregt. — Eine Denlichrift auf Callet : Eloge historique de Callet , noble Lorrain, célèbre Graveur, avec son portrait, à Bruxelles 1766. 4. (par le père Ilusson) ift so setten, das man in den Bibliotheten ju Berlin, Dreeben, Gottingen und Wolfenbuttel vergeb-lich tanach gefragt hat. - Porrault, in feinem prachtvollen Wirte: Les Hommes illustres, qui ont paru en France pendant le XVI. Siècle, (Paris 1696) fteut 3h. 1. S. 95. Caulot's Bilb. niß, geftochen von Lubin, zwifden Le Gueur und Ranteutt. Unter den jahlreichen Rupferstichen, welche bes Runftlere finnreich durafteristisches Angestuden zuehen, seine des Kunsters sinsteren durafteristisches Angestuden, sein nech hier ber von Monderen gestestete erwähnt, mit der Unterschrist: En miraculum Artis et Naturae; hie delineat et incidit in aere parvo quidquid magnificum Natura secit; imo perfecit ille omne opus saum cum dextera tanti viri; unde merita creditur coelestium ldearum unicus haeres. — Im dritten Theile der Entretiens sur les vies des peintres von & clibien ift Callote Beben giem. lich vollfrandig abgehandelt. 2. v. Bartich im erften Bande feiner Rupferftichtunde G. 218 urtheilt von Callet mit mehr Empfanglichteit fur eine beschrantte Unficht bes Strengtechnischen ale im freien Geifte feiner Arbeiten: — 3. P. F. Richter faßt bas gegen ben tunftler. Charalter Callots fehr bezeichnenb, wenn er ibn "einen malenden Goggi" nent, und ibn als peetifch eromantis foen Anagrammiler der Ratur, uber ben profaifcen Sogarth

chen Erica die Scheidewände von den Klappen ausgehn. Da indest diese Anhastung der Scheidewände nicht standshaft ist, und Erica vulgaris, die man Calluna zu nenzuen ansing, in jeder andern Rücksicht mit den übrigen Eriken übereinstimt, so übergeben wir billig jene zu künstliche Gattung der Vergessenheit. (Sprengel.)

CALMET (Dom Augustin), Benedictinerabt gu Senones in Lothringen, von der Congregation des beil. Bannus, geboren den 26. Febr. 1672 ju Diefnil la hor= gne im Bisthum Toul in Lothringen. In dem Priorat zu Breuil, einem Benedictinerklofter, begann er feine Studien, 1688 murde er als Benedictiner eingefleidet, und 1696 in den Priefterstand aufgenommen. Unter feis nen Ordensbrüdern zeichnete er fich durch seine wiffen-schaftlichen Strebungen, besonders als Schriftsorscher, ruhmlichst aus. Eine hebraische Geammatit von Burtorf, die ihm in die Bande fiel, gab ihm Unlaß, diefe Sprache, ohne mundlichen Unterricht, mit großer Bc= harrlichkeit ju studiren, wobei ihm in der Folge ein evangelischer Geistlicher, Namens Fabre, der ihm hebraische Bucher verschaffte und fie ihn verstehen lehrte, nutliche Dienfte leiftete. Huch mit der griechischen Sprache erlangte er eine gute Bekanntschaft. Seit 1698 unter= - richtete er die jungen Religiosen in der Abtei Moyen= Moutier in der Philosophie und Theologie, und 1704 erklarte er ihnen als Subprior in der Abtei Munfter die Michrmals hielt er fich langere Beit zu' Paris auf, um die ju feinen literarifchen Arbeiten nothi= gen Gilfemittel ju benugen. Er erhielt 1715 das Priorat ju Lay, 1718 ernannte ibn das Generaltapitel feiner Congregation jum Abt bei St. Leopold zu Rancy, 1728 nahm er in derfelben Eigenschaft von der Abtei Genones Befit, und hier frarb er den 25. October 1757. Swei= mal war er Generalprafident feiner Congregation, aber ein Bisthum in partibus, das ihm Benedict XIII. auf den Borschlag des Rardinals = Collegiums übertragen wollte, lehnte er aus Bescheidenheit und Liebe zu stillen wiffenschaftlichen Beschäftigungen ab. Die Achtung, die dem gelehrten Berdienfte gebührt, erhobete er durch feine fittlichen Tugenden, feine Sanftmuth, Berträglichkeit, Mis Schriftsteller erwarb Gate und echte Frommigfeit. er sich in seiner Kirche ein hohes Ansehn, und wirklich war er einer der nuglichsten und arbeitfamften Gelehrten, die aus dem Benedictinerorden bervorgingen. einen ziemlichen Umfang gelehrter, befonders theologischer Rentniffe, eine ausgebreitete Betefenheit und das Talent, aus einer Menge von Schriften das Befte geschickt auszuheben und in eine leichte Aberficht zu bringen. Aber vergebens sucht man bei ihm fritischen Scharffinn, eine eigenthumliche, freie und freimuthige Behandlung religio= fer Wahrheiten und eine tiefer gebende, vom Sirchen= glauben unabhangige Eregefe. In feinen hifforischen Un= terfuchungen vermist man eine befriedigende Entwicklung des Ganges, den Religion, Gefete und andere Denfungearten nahmen, eine richtige Ochagung und QBurdigung des Wiffenswerthen, einen freien politischen Geift, und den echten hiftorischen Sact. Meistens ift er nur ein fleißiger Samler, und nicht felten gibt er dem Lefer statt eigener Auftlarungen ein Verzeichniß fremder Dei= nungen und mifcht fromme Betrachtungen ein. Auch ift

die Darstellung in allen seinen Schriften steif und unbeholfen, die Sprache nicht ganz correct, und die Einkleidung ohne Reiz. So viel Ansehen er daher, bis auf unste Zeiten, besonders als Schrifterklarer, in seiner Kirche behauptete, so konnte er doch dem Tadel sehr gelehrter Manner (eines du Pin, P. Simon; Fourmont und Souciet) nicht entgehen, die besonders seine unzulängliche hebräsche Sprachkentniß, die vernachlässigte Benugung der Nabbinen, und das unzeitige Auskramen seiner Gelehrsamteit rügten. Bei allen diesen Mängeln enthalten doch seine Schriften viel Gutes, und verdienen eine genauere

literarische Unzeige. Die vornehmsten sind:

La s. Bible en latin et en français (nad) de Sa= cy's Ubersetung) avec un commentaire littéral et critique. Paris 1707—1716. Vol. XXIII. 4. dazu ge= hort ein Band Nouvelles Dissertations. Ib. 1720. 4. Ed. II. ib 1714 — 1720. Vol. XXVI. 4. vollständiger und geschätter ift die Ausgabe: Par. 1724. Vol. IX. fol.; ofter. Der Commentar wurde ins Lateinische überfett von J. D. Manfi zu Lukka und erschien Luccae 1730-1738. fol. Vol. VIII. in 9 Banden, nachgedruckt: Comment. lit. in omnes libros Vet. et N. Test: Aug. Vindelic. 1756. Vol. VIII. fol. Wirceb. 1789-1793. Vol. XIX. 4. Gin Auszug aus Diefem Commentar ift unter der Aufschrift: la Bible de l'abbé de Vence (weil dieser Abbe eine Abhandlung beigefügt hat) ju Paris 1748-1750 in 14 Quartbanden erschienen, und die vermehrte Husgabe deffelben, gewohnlich la Bible d'Avignou genant, wurde bald darauf ju Avignon in 17 Quartbanden gedruckt !). Mit Berwerfung mystischer Deutungen und unnuger Fragen erorterte Calmet den biblifchen Wortverstand, wie ihn der heilige Geift in der Rirche, durch Papft und Bifchofe in den Concilien, fest= gefeht habe, ließ aber nirgends einen Ginn gu, den ein= gele Schriftforscher fur sich durch ihre individuelle Deutung und ihr personliches Dafürhalten herauszubringen vermochten, daher findet der mit den neuern Fortschritten in der Bibeleregese bekannte Ratholit bei ibm gwar bau= fige Unfuhrungen der Batererflarungen, aber feine be= friedigende Aufschluffe über die Bibel 2). Das Befte und Brauchbarfte in Calmete Bibelmerte find die Abhandlun= gen, welche er jedem biblifchen Buche beigefügt hat, gur Erlauterung der Zeitrechnung, Geschichte, Erdbeschreibung und Alterthumer. Gie zeugen von einer umfaffenden fritischen, historischen, geographischen und antiquarischen Welchrfamfeit, allein die hermeneutischen Grundfate der

katholischen Kirche hinderten jeden Ginfluß dieser For= fchungen auf die Eregese selbst. Wegen ihrer Reichhal= tigfeit wurden fie oftere einzeln gedruckt: Dissertations, qui peuvent servir de prolegomenes de l'écriture sainte. Par. 1720. Vol. III. 4., auch in etwas anderer Ordnung und unter dem Sitel: Trésor d'antiquités sacrées et profanes des commentaires du P. A. Calmet. Amst. 1722. Vol. XII. 12. Engl. von Sam. Parker, Oxford 1726. 4. Holland. Motterd. 1728 — 1733. 4. Latein. von Mansi, Luffa 1729. fol.; 1736. 4. Teutsch: biblische Untersuchungen, mit (schätbaren) Anmerk. und einer Vorrede von J. L. Mosheim. Bremen 1744. 2. Aust. 6 Ih. 8. In einer Nealverbindung mit den bisher angezeigten Werfen fteht Calmets Diotionnaire historique et critique, chronol., geograph. et littéral de la bible. Par. 1722. Vol. II. fol. Suppl. ib. 1728. Rupf. Genève (ohne Rupfer) 1728. Vol. IV. 4.; Nouv. édit. où le supplément a été rangé en sa place. Par. 1730. fol. mit Rupf. Toulouse (ohne Ru= pfer) 1783. Vol. VI. 8. Lateinisch von Manst, Lutfa 1725. fol. und Augeburg 1729. fol. jede in 4 Bden. und erstere ohne Rupfer, auch Engl. (von John Colfon) und Bollandifd; Teutsch von S. G. Glockner, Liegnis 1751 - 54. 4 Bde. 4. und im Auszuge mit Berbeff. Sa= nov. 1779 -1781. 2 Bde. 8. Das gange Werk ift aus ben zerstreuten Bemerfungen des biblischen Commentars zusammen getragen und alphabetisch geordnet, in man= den Artifeln fehr weitschweifig, in andern unbefriedigend, und auf eine unrichtige Eregese und unzuverlässige Tradi= tionen gegrundet 1). In demfelben Geifte geschrieben, swar mit Benugung der beffern Vorarbeiten, aber von beschränkten theologischen Unfichten geleitet, ift feine Histoire sainte de l'ancien et du nouveau Test. et des Juifs, pour servir d'introduction à l'hist. ecclesiast. de l'Abbé Fleury. Par. 1718. Vol. II. 4. lb. 1725. Vol. VII. 12. lb. 1737. Vol. IV. 4. lb. 1770. Vol. V. 4. Engl. mit Buf. von Th. Stadehouse, London 1740. Vol. II. fol. Teutsch, Augeb. 1759. fol. Lat. ebend. 1788. Vol. V. S. Das Werk geht nur bis jur Serstorung Terusalems. Geringern Werth noch fur unfre Seiten hat seine bis 1720 reichende Histoire universelle sacrée et profane. Strasb. et Nancy 1735 - 1771. Vol. XVII. 4. Stal. Venet. 1742. etc. 4. Teutsch (von R. Kleinforg). Augsb. 1776-97, 12 Bdc. in 6 Calmet ergablt das Befannte ziemlich richtig, mit einer gemiffen Bouftandigfeit, in einem guten Bu= sammenhange und nicht unangenehm, nimt aber mehr

auf die Rirchen = und alte Geschichte, als auf die bur= gerliche und neuere Ruckficht. Auf eigene Untersuchungen gegrundet, und mit fleißiger Benugung der Archive und Urfunden, aber nicht gang unparteiisch geschrieben ift fei= ne Histoire ecclésiastique et civile de Lorraine, qui comprend ce qui s'est passé de plus mémorable dans l'archevêché de Trèves, et dans les evêchés de Metz, Toul et Verdun, depuis l'entrée de Jules César dans les Gaules, jusqu' à la mort de Charles V., duc de Lorraine en 1690. Nancy 1728. Vol. III. fol. mit 45 Karten und Rupf. revue, corrigée et augm. des règnes de Leopold I. et de François III. Ib. 1745—1757. Vol. VII. fol. 8., wovon die (mißrathene) Literaturgeschichte von Lothringen (Bibliotheque Lorraine) den vierten Band ausmacht. Die gweite Musgabe ift unvollendet, und daher die erfte vorzugiehen; allein Bieles, mas dem frang. Hofe anftoffig fenn fonnte, ist schon in dieser ausgestrichen, und auch in Binsicht auf fritische Benugung der Quelle, der Untersuchungs= methode und der Darfiellung lagt das Wert viel ju wunschen übrig. Ginen Musjug (Hist. de Lorraine abrégée) gab Calmet 1734 zu Nancy in 8. heraus, und eine alphabetisch geordnete Notice de la Lorraine von ihm erschien ebendas. 1756, in 2 Foliobanden; eine reich= haltige, das große Geschichtewerf erganzende, aber plan= lofe Materialien = Samlung *). Seine übrigen Schriften tonnen wir hier übergeben 5).

CALNÉ, Borough in der engl. Shire Wilts, der 2 Deputirte zum Unterhause wählt. Ein alter Ort, wo schon 997 eine Kirchenspnode gehalten und das Solibat der englischen Geistlichkeit durchgesetzt ist: er liegt an einem Seitenkanale des Wilts und Berkshirekanals, hat 1 geräumige Kirche, 3 Bethäuser der Presbyterianer, Anabaptisten und Quaker, 1 Freischule für 30 Knaben, 540 Haufer und Abaf Einw., die sich meistens mit der Feintuchweberei beschäftigen und 1 Wochen und 2 Jahr markte halten, 4 Meilen im S. O. sieht man die Figur eines weißen Nosses, 157' in der Länge und in trottierender Stellung, das in einem Kaltselsen eingehauen oder von der Natur gebildet zu sein scheint, und 3 Meilen in N. 2B. liegt Bowood, der geschmackvolle Landsis des Marq. von Landsdowne.

CALOBATA, (Entomologie). Eine von Fabrie eins, Meigen und Latreille angenommene Fliegengattung, aus der Familie der Saugsliegen (Muscides). Ihre Kenzichen sind: ein kugeliger vom Halöschilde getrennter Kopf,

³⁾ Schon bei der Beurtheilung des oben angeführten Auszugs fagt ein Recensent in der allgem. teutsch. Bibl. Bb. 52. 5. 477: "Wir haben so viel neue Entdeckungen und Berichtigungen in der biblischen Geographie, Geschichte, in heitigen Aleterthumern n. s. w. gemacht, daß, wenn das Wert unsern Zeiten angemeffen werden sollte, es ganzlich hatte umgearbeitet werben nungen." — Calmet hat dem Wotterbuche eine sogenannte Bibliotheque saerée oder ein Berzeichnis der besten Ducher für die Schrifterklarung, und sieben hermeneutische Regeln vorausgeschicht, die nur das Gewöhnliche enthalten. Bor allen Dingen, sagt er, nuffe man bei dem Verstande der Vibel bleiben, den ihr dek Kirche beigelegt hat. S. Buddei praesat. ad Rambachii institut, hermen und die Biblioth, aneienne et mod, par J. le Clerc. T. XIX. P. 1. 120.

⁴⁾ Meusel bibl, hist. Vol. X. P. I. 111. sq. und die bert angeführten Schriftester.

5) Calmet hat sein Leben selbste beschricken in der angesührten Bibl. Lorr. Nancy 1751. sol., wo aber das Verzeichniß seiner Schriften sehr ungenau atgesaßt ist. Wgl. Chevriers Mémoires pour servir à l'hist, des hommes ill, de Lorrsine. Bruxell. 1754. 8, p. 319. Vie de Calmet par Fangé 1763. 8. Vita del P. D. Agost. Calm. tradotta del Franc. et illustr. con note da B. Passionei. Roma 1770. 4. Rathloss Gesch. jestl. Gel. 1 Th. 66. Strodrmanns Beisträge zur Hist. der Gel. 5 Sh. 200. Neues gel. Eur. 13 Sh. 251. Saxii Onomast. T. Vl. 249 u. 674. Abeltungs Zusässe zum Idser. Wachters Gesch. d. bist. Forsch. 2. Sh. 1 Abest. 7 u. 134. 3 apf's Viegr. der merkw. und verd. Gel. 1 Heft. Mr. 3 mit Calmets Vilde. Nouv. Diet, hist. Biogr. univ. T. Vl. (von Weiß).

furge, dreigliedrige Gubler, das lette Glied größer, rund= lich, mit Seitenborfte, Salefchild und hinterleib fchmal und langgestreckt, Flugel offen, Beine fehr lang und schlant, nacht. Man trifft die Arten bei uns vorzüglich in der Rabe der Gemaffer, über welche fie wegzulaufen Die befannteste Urt ift Calobata petronella Fabr. (Musca petronella Linn.) grau, mit rother Stirn, die Beine blafgelb, mit fchwarzen Ge= (Germar.) lenfen.

CALOCHILUS R. Br., eine Pflanzengattung aus der natürlichen Familie der Orchideen und der 20. Lin= ne'schen Staffe. Mit Neottia Sw. fehr nahe verwandt, unterscheidet sie fich durch innere, fleinere, aufrecht stehen= de Blattchen der außern Blumenhulle, welche bei Neottia zusammen klappen, und durch das lang zugespiste, bartige Lippdyen. Zwei Arten, C. campestris und paludosus R. Br. wadifen in Neu-Holland. (Sprengel.)

CALOCHORTUS Pursh., eine Pflangen-Gattung aus der naturlichen Familie der Junecen und der 6. Linne'ichen Maffe, deren Stheilige, offen ftehende Corolle die drei innern Lappen mit Wolle befest und fleckig bat, deren fehr furge Staubfaden auf die Bafis der Corolle eingefügt find, und deren Rapfel 3facherig ift. Die einjige befannte Urt: Cal. elegans Pursh. mit weißen Blu= men, madift in Louisiana.

CALODENDRON Thunb., eine Pflangen = Gat= tung aus der naturlichen Familie der Mutaceen und der 5. Linne'ichen Staffe. Char. Funftheiliger Reld), funf Corollenblatter mit langen Rageln, funf fehlfchlagende, an der Spike drufige Staubfaden wechseln mit den voll= fommenen ab. Das Pistill steht an der Geite einer fünffacherigen Rapsel. Die einzige befannte Urt: C. cafommenen ab. pense Thunb., am Rap, mit schonen blagrothen Blumen hatte Linné Dictainnus capensis genant. (Sprengel.)

Calofaro, f. Charybdis. CALOGERA, CALOGIERA (Angiolo), ein ge= lehrter Camaldulenfer, geboren den 7. Sept. 1699 gu Padua. Er mar der Abtommling einer edlen, alten, gric= chifchen Familie auf der Insel Corfu, studirte bei den Jefuiten, und ließ fich in feinem 17. Jahre, in dem Aloster St. Michael, auf einer Infel zwischen Benedig und Murano, in den Camaldulenser = Orden aufnehmen. Er wurde 1729 in feinem Kloster Lector der Philosophie, 1756 Abt und ftarb den 29. Sept. 1768. Seine litera= rifden Kentniffe und Verbindungen maren febr ausge= breitet und mannigfaltig, und feinem regen Gifer fur wiffenfchaftliche Eultur danft man die Berausgabe von 2 reichhaltigen Samlungen von Abhandlungen berühmter italianischer Gelehrten aus dem Gebiete der Philosophie, Phyfit, Argneiwiffenschaft, Philologie, Gefchichte und Literatur, die gwar manches Mittelgut, aber auch nicht wenige vertreffliche Auffate in Umlauf brachten, beson= ders schäßbare Beitrage zur Gelehrten= und Bucherkent= nifi. Gie erfcbienen unter dem Titel : Raccolta d'opuscoli scientifici et filologici. Venez. 1728 - 1754. Vol. LI. 12. Nuova raccolta. Ib. 1755 - 1778. Vol. XXIV. 12.; vom 15. Theile an, nad Calogera's Tede, fortgefest von feinem Ordensbruder Fortunato Mandelli. Er ließ auch alliabrtich in Briefform ein Band= den literarischer Rachrichten drucken, unter dem Titel:

Memorie per servire alla storia letteraria. Venez. 1753-1758. Vol. XII. 8. und Nuove Memorie. Ib. 1759 — 1761. Vol. V. S., hatte Antheil an mehren Journalen (j. B. la Minerva, 1762-65. 4.) und an der neuen Ausgabe von Cincllis reichhaltiger Biblioteca volante, continuata dal D. Sancassani. Ven. 1734 - 47. Vol. IV. 4. Den Telemach und Gullivers Reis fen überfette er ins Italianische, gab auch einige Bio= graphien und Andachtsbucher heraus, und hinterließ hand= schriftlich einen reichhaltigen, literarischen Briefwechsel in

60 ftorfen Banden*). (Baur.) CALOGIERI St., eine fleine Stadt in der fiels lianifden Intendantur Girgenti, befant durch eine viel= besuchte Wallfahrtstirche und Heilquellen. (W. Müller.)

CALOGYNA R. Br., eine Gattung Pflanzen, die zu kunstlich von Goodenia getrent ist, als daß sie nicht mit derselben vereinigt werden soulte, wie in meinem system. veg. I. p. 721 geschehn ist. (Sprengel.)

Calomel, f. Quecksilber.

CALOMERIA, nannte Bentenat eine Pflanze, welche früher von Smith den Ramen Humea erhalten, unter welchem fie auch jest allgemein angenommen ift. Schmeichelei gegen Bonaparte, deffen Familien=Name hier griechisch übersett wurde, veranlagte den Frangofen gu diefer gang unnugen Abanderung des Namens. (Sprengel.)

CALONICO, im Rreise Fraido des Bezirks Leven= tina. Die Saufer diefer fatholischen Pfarrgemeinde liegen zerftreuet auf dem Gebirge. Bu den in dem Kanton Teffin üblichen Auswanderungen tragt auch dieser Ort das seinige bei, denn die meisten mannlichen Bewohner ziehen als Glaser nach Frankreich, um erft, wenn sie sich dort einiges Geld gesammelt haben, in die Beimath wieder zurückzuschren. +) (Graf Henckel von Donnersmarck.)

CALONNE (Charles Alexandre de), wurde ge= boren zu Douai, im jesigen Nord = Departement, am 30. Januar 1734; fein Bater, erfter Prafident des dortigen Provinzial = Parlamentes fur frang. Flandern, gab dem talentvollen Sohne eine gute Erzichung, und Gelegenheit zur Ausbildung in einer Lehranstalt zu Paris und be= stimmte ihn zum einstmaligen Nachfolger im Umte. Die Leichtigkeit, mit welcher der Jungling wiffenschaftliche Fortschritte machte, wedte in ihm ein fruh vorwaltendes Bewuftsenn der Gabigfeit und des Salentes. der Verfassung gemäß, nach ruhmvoll beendigten Ctu-dien, zuerst als Advokat in bffentlichen Dienst, ward General - Advokat beim bochsten Gerichtshofe von Artois, dann in feiner Baterftadt beim dortigen Parlamente Ge= neral=Profurator, 1763 Maître des Requêtes, in wel= dem Umte er fich als fügsames Werkjeug einer, gegen den Minister Choiseul gerichteten Intrigue bei einem gro-Bes Auffehn erregenden Projeffe befant machte, und ci= nen Ruf erhielt, deffen Undenfen ibn bei der Nation und allen frangofischen Parlamenten verhaft machte. Gin vom

^{*)} Nuova raccolta d'opusc. scient. et filol. T. XXVIII. p. 1. Bibl. hist, lit. Struv. Jugler, T. U. 1039. Abelung & Buf. 5. Joder. Biogr. univ. T. VI. (von Gingnene). Wachelere Geich. d. bift. Fersch. 2. Bd. 1 Abth. 202.

⁺⁾ über diefe Rantonalfitte ber Unswanderungen perdient bas ibnen gewidmete Rapitet im betvetischen Almanach fur das Jahr 1812 (Burid b. Dred, Bufli und Comp.) G. 52-56 nachgelefen

Ronige fehr begunftigter Sofmann, der Bergog von Miguillon, Commandant ber Bretagne, fand an der Spige der geheimen Umtriebe, durch welche Ludwig XV. der Allgewalt feines erften Ministers entgegenarbeiten, feine Schritte hemmen, ibn belauern und den furglich aufgehobenen Jefuiter-Orden unterftugen ließ. Die Gin= wohner der Bretagne flagten ihren Commandanten der Nichtvollziehung des Parlaments - Edictes wider die Tefuiten, der Beruntreuung von offentlichen Gelbern, der Gewaltthatigfeit gegen den Burger, der Feigheit wider den Feind an; fie forderten Recht vom Konige jur Hufrechterhaltung ihrer Privilegien und Freiheiten. Ihr Bertheidiger war der General=Profurator des bretagnischen Parlamentes La Chalotais, ein unerschrockener, einsichts= voller, beredter Mann, deffen Namen man in feiner Pro= ving, wie in der Hauptstadt und im gangen Meiche mit Berehrung nannte. In weiten Bergweigungen bildeten fich die Parteien und rufteten fich zum Kampfe: auf der einen Seite stand der Konig, die Hoflinge und die Be-fuiten, auf der andern die Parlamente mit den Bewoh= nern und Standen der Bretagne, der erfte Minifter Choifeul unter Theilnahme der Nechts = und 2Bahrheits= freunde. 11m den Konig für feine Rathfchlage gang zu feffeln, fchlug Liguillon den gewöhnlichen Weg ein, auf welchem unfahige Regenten am zuverlässigsten eingeschud)= tert werden: unter La Chalotais Leitung follte in der Bretagne, von wo aus man mit derbem Ernfte in einer anonymen Bufchrift an den Konig auf Abstellung vieler Unbill drang, eine schreckliche, Sochverrath athmende Ver= fdmorung angesponnen seyn. Calonne wurde jum Ge= neral=Profurator einer gur Untersuchung dieser vorgeblichen Berfdiworung niedergefesten Commission ermablt und geigte fur die Partei der Soflinge; wider die Bretagner, Die Parlamente und den muthigen La Chalotais, einen Eifer, der fo weit ging, auf Privatwegen, unter perfon= lichem Vertrauen erhaltene Rachrichten zum Sauptgrund der wider die Ungeschuldigten eingeleiteten Berfolgung ju machen. Gegen folden Borwurf, suchte fich Calonne gu rechtfertigen, ohne ihn vernichten zu fonnen. (liber den weiteren Erfolg diefer Angelegenheit, f. den Art. Choizeul). Er mag es gerathen gefunden haben, da er ein= mal bei den Parlamenten eine ungunftige Meinung über fid geweeft hatte, nun feinen Beruf als Juftigbeamter aufzugeben. Mit Enwfehlungen verfehen, ichied er aus feinen bisberigen Berhaltniffen, und erhielt den eintrag= lichen Posten eines Intendanten von Det, dann von Lille, worin er 15 Jahre blieb, mit großem Aufwande, oft in der hauptstadt, lebte und das Talent, fich Gon's ner zu erwerben, mit entschiedener Gefchieflichteit geltend machte. Sein Siel war, an die Spige der Finangers waltung des Reiches gestellt zu werden; jenes für Ehrs süchtige so lockend, für den Prüfenden mit so warnenden Abmahnungen verbundene Siel-hatte fortwährend viele Bewerber: Calonne suchte es zu erreichen auf einem 2Bege, der feiner Gonderbarteit und Ginfachbeit halber gludte: er sprach bei jeder Veranlaffung die Wunfche feines Ehr= geigeb aus. Anstatt außerer Strenge, womit fich man= che Nebenbuhler maffneten, suchte er in Freundlichkeit und Gefälligkeit, befonders gegen die Frauen, in mohlberechneter Bugfamteit gegen feine Gonner, in unbefangener Offenheit gegen seine Widerfacher, Alle zu gemin= nen.: Unter Berfprechungen entwickelte er seine Plane und verbreitete fo den Ruf feiner Cinfichten, feiner Gefchicklichfeit, feines Genies. Seden feiner Befchuger machte der gewandte Mann glauben, daß er nur fur und mit ihm einen ausgebreiteten Wirfungsfreis fuche. End= lich gelang es, durch des Grafen von Artois und des Ministers der auswartigen Angelegenheiten, Bergennes Empfehlung, der die vielvermögende Gerzogin von Polignac, die Berfraute der Ronigin, bier mit ihr im Streite, beitrat, daß Calonne jum Generaltontroleur der Finan= gen ernant wurde, der Posten, aus welchem vor Kurzem Necker mit der Anerkennung großer Verdienste aber mit der Beschuldigung kleinlicher Ehrsucht, seine Nachfolger, besonders deren letzter d'Ormesson, mit dem Ruse der Unsächigkeit entlassen waren. Als Calonne am 3. No= vember 1783 am Hofe ju Fontainebleau jum ersten Dale als Minister erschien, bemeisterte fich aller Soflente ein Saumel der Freude; sein Eintritt in das Ministerium schien ihnen und Frankreich eine goldene Bukunft zu ver= Rur die Konigin, von ihrem Vertrauten, dem Abbe Bermont, aufgeregt, verschwieg ihr Misver= gnugen über biese Ernennung nicht, und schalt gleich anfänglich den neuen Minister einen gefährlichen Rante= macher. Calonne's Stirn ward dadurch nicht gefurcht: mit bescheidener Ergebenheit naberte er fich der Konigin und suchte ihr, deren kalte Buruckweisung ihn nie ftorte, Dienstbefliffenheit zu zeigen. In einer dem Konige 1785 übergebenen Dentschrift bezeichnet C. das gange Gewicht der ihm mit dem Ministerio übergebenen Last, indem er fagt: "Nicht ohne Schaudern fann man fich des damaligen Buftandes der Finangen, ohne Geld und ohne Credit, erinnern: ungeheuer waren die rucfitandigen Schulden, die Einnahmen voraus bezogen, alle Silfsquellen erschopft, die Statepapiere werthlos, das baare Geld aus dem Umlaufe verschwunden, die Statekaffen außer Stande, Sahlung zu leisten und der tonigliche Schaf auf den Bestand zweier Beutel mit 1200 Franken zu= rudgefommen." - Gine Menge glangender Eigenfchaf= ten machte der Mann, von welchem der Konig und Frankreid Abhelfung Diefer Finangnoth erwarteten, von feinem hervortreten an, wie fruher auf untergeordnetem Posten, geltend : liebenswurdig in jeder perfonlichen Beziehung, ohne Rachsucht, ohne Beforgniß über den ihm jugefallenen fdmierigen Beruf, mußte fein reiches Sa= lent für den Augenblick für Alles Rath ju fchaffen, alle Sorge zu verscheuchen, fast jede an ihn gemachte Fode= rung ju erfullen: er befriedigte Sab = und Berfchmen= dungefucht des Sofes, vermehrte willfahrig Gehalte und Penfionen, bezahlte die Schulden der Pringen, wie die Rudftande, zu deren Abtragung die bffentlichen Raffen verpflichtet waren, und beseitigte leichtfertig die schwierig= ften Mufgaben, wodurch er fich den zweideutigen Ruhm erwarb, dem arbeitofcheuen Ronige fid angenehm zu ma= den: doch der Regentenberuf wird nie ungestraft jum leichten Spielmerk herabgewurdiget. Die fchwierige Aufgabe der Wiederherstellung des Gleichgewichtes zwischen der Statsausgabe und Ginnahme, und fo des Statsfre-Dites, der fich Reder, ein Dann von vieler Arbeitfam= keit und Kentnissen, aber ohne großartigen, politischen Cha=

rafter, nicht ohne Salent, aber ohne Genie, mit ernft= egoistischer Saltung, auf dem Wege der Ersparniffe, un= terzog, verbieß Calonne ju lofen, bei luftigem Wohlleben; unter Berfdwendung jeder . Urt. : Mit Buverficht bliefte er ber Sufunft entgegen. Er überbot in der Behandlung der Gegenwart alle auf ibn gefetten Erwartungen, in= bem er dem Sofe die Meinung beibrachte, daß die Beit der Ernte gefommen sen, wo die Frucht einer geschickten Binangverwaltung in hoffesten die nuglichfte Bermendung fande. — Der Stategeschichte Frankreichs gehort die Auffahlung der Summen zu, welche Calonne bei feinem Eintritte in das Ministerium als Statsfchuld vorfand, und wie er diese durch Anleihen, Bornahme zu funftigen Sahlungen und Verfchiebung fälliger Ausgaben vermehrte. Wohin dieses Alles führen mußte, sahen zuverlässig in ihrem Sinterhalte vorher feine geiftreichen Gegner Recker, Turget und ihr Unbang, denen er bald Muthwillen, bald Achtungebezeigungen, nie Rachfucht entgegensette; aber gefährlicher fur die nachste Folge, als die Feind= fchaft und Giferfucht einzelner Perfonen mar der feind= felige, nicht unbegrundete Argwohn, mit welchem Rorporationen, die Parlamente, feine Schritte beobachtes ten, und die offentliche Stimme. Da indef der Chef der Finangverwaltung nirgend Verlegenheit zeigte, fo wurde er unbeachteter und mit geringerem Widerfpruche feine Rolle haben fortführen tonnen, ware nicht Recker, nach feiner Entfernung aus dem Ministerio, durch jahl= reich ihm zugehende Lobspruche aufgeregt, aus feinem Rückhalte mit dem Werke:" Über die Finangverwaltung, bervorgetreten, und hatte er nicht durch diefen machtigen Angriff auf die feiner Sparfamteit entgegenstehende Ber= schwendung Calonne's die Blicke Aller auf einen Gegen= frand gerichtet, welcher nach furger Frift die traurigften Resultate berbeiführen mußte. Mit großer Alarheit zeigte Recfer, wohin der dermalige Suftand der Finangvermal= tung führen wurde, und bob seine eigenen Unsichten und feine Unordnungen im Statshaushalte mit der Suverficht eines richtigen Rechners hervor. Der Konig wurde von diesem Angriffe auf seine Regirung beunruhigt: Neckern murde die Ruckfehr in die Sauptfradt verboten; Calonne dagegen ließ meder perfonliche Berlegung, noch Beforg= niß oder Rachfucht blicken, auf feine Weise beunruhigte er feinen Gegner; nicht einmal durch Rudtehr gur noth= wendigen Behutsamkeit : er wellte fich nicht allein schuldlos gegen die gemachten Vorwurfe, er wollte fich auch confequent in der Inconsequeng und, wie es feine Freunde nannten, edelmuthig zeigen. Der Augenblief, wo das Parlament feine, von den Abfichten der konigl. Regirung unabhan= gige, Stimme geltend machte, fam fchon 1785, als ber Finanzminister eine Unleihe von achtzig Millionen Franfen und eine Fortdauer der erhöhten Grundsteuer regi= strirt wiffen wollte. Formliche Protestationen bauften sid); dody der Konig hielt ein Lit de justice, befahl, die Parlamente gaben nach, und der Minister triumphirte. Doch Ludwigs XVI. Gewiffen mar beunruhigt durch den Gewaltstreich, wie durch die auf ihn eindringenden Slasgen; er war unfahig, den Schleier ju luften, welcher auf den Magregeln feiner Minifier, auf den Ranken des Hofes, den Verschwendungen der Großen, der Berschsucht der privilegirten Rasten und dem Drucke des Volkes lag;

er verlangte Darlegung eines folgerechten Kingniplanes. wodurch funftiger Verlegenheit und despotischen Dag= regeln vorgebeugt murde; er forderte vor Allem: Reine neuen Unleihen, teine neuen Auflagen, und vorzüglich; feinen neuen Widerspruch der Parlamente. - Schwierige Forderungen. - Unter folden Bedingungen einen durch= greifenden Finangplan vorlegen, bieß: sich den Pfeilen aller Parteien ausseigen; doch mit der Unbefangenheit, mit welcher Calonne zu einem uppigen Gelage trat, fchritt er an die Losung folder Aufgabe; er gestand dem Ronige, daß zwischen der State-Ginnahme und Ausgabe von Alters her ein immer vergrößertes Misverhaltniß existire, daß er diefes bibber verheimlicht habe und ferner verheimlichen werde, um den offentlichen Rredit zu er= halten, weshalb zweckdienliche Mittel ergriffen worden, um allen Verpflichtungen des fonigl. Schapes punttlich ju genügen. In diefer hinficht bereitete er fich vor, alb eine Frucht des Friedens vierhundert Millionen ruck= ständige Kriegsschulden zu zahlen; — Kolonien, Handel, Gewerbe und Acterban feyen in dem blubenoften Buftan= de, wahrend es im Reiche nirgend an Geldmitteln und am Berdienfte fehle; deshalb mußten unter fortwahren= ber Belebung der Industrie, unbefangener Lurus, Bau-ten und reiche Sofhaltung, fortdauern, mahrend Anords nungen, unsichtbar der Menge, das übel übermaßiger Statssehuld heilten. Das Beilmittel sen auf mabre Ba= terlandeliebe und auf die Richtung des Zeitgeistes berech= net, indem ein gleichmäßiges Abgabespftem den fchadlichen, durch Unfahigfeit der Stateverwaltung bieber ers haltenen, Bevorrechtungen der beiden privilegirten Stande ein Ende mache. Rur von den Parlamenten durfe man, befant mit dem Widerspruchegeiste diefer Rorporationen, feine Mitwirfung zu den beilfamen Zwecken fich verheißen: Geiftlichkeit und Adel felbft maren leicht dafür gewonnen. Erfrere durch die Vorstellung der Wohlthaten, welche fie unter einem frommen Ronige, im Besite fo großer Reich= thumer, genieße, unter dem Bortritt von einfichtsvollen Pralaten, die ju Turgote Grundfaken fich befennen; wohin die Erzbischöfe von Toulouse, von Aix und von Bourdeaux ju gablen; lettere durch richtige Wahl ihrer Wortführer aus der Mitte des Sofes und der Rrieger, welche in Nordamerika den mahren Werth des States burgerrechtes tennen gelernt. hinsichtlich des Adels wer= de befonders auf Mitwirfung der Grafen von Artois, der Anhanglichkeit des Saufes Condé an den Ronigs= thron und auf Bergennes Theilnahme gerechnet. - Beide Stande aber durfen nicht in abgesonderten Versamlungen den Rastengeist entwickeln, weshalb eine Reichsversam= lung nicht rathfam fen, wol aber, nach Beinrichs IV. Borbilde, von einer Busammenberufung der Notablen das Glud der Krone, und mit der Beendung der Unordnung in den Finangen, das goldene Beitalter fur die frangofifche Nation zu erwarten ftebe. - Go zeichnete Calonne feinen Plan und empfahl ihn dem Ronige gur forgfaltigen, bedachtigen, ernften Prufung; er meinte es mit diesen, unter gewiffen Bedingungen, recht trefflichen Borfdlagen vielleicht redlich; nur war die gange Schluffolge, worauf sie gebaut, zufammengereihet, um die Forderungen des Roniges fur den Augenblick ju befdwichtigen; da die Ausführung einen felfenfest als Di=

nifter ftebenden und abgemeffen wirkenden Mann forderte, fo ware er im glueflichften Galle, wenn er auch feinen andern Sinderniffen erlag, im Muthwillen der Unbeffan= digfeit felbft der erfte Serftorer feiner Plane, deren Mus: führung auf mehre Menschenalter berechnet waren, ge= worden. 'Rach den zuerst dem Konige gemachten Ber= ficherungen, follte die Durchführung diefer Radikalkur zehn Monate, ein Sahr, oder etwas darüber dauern; nach dieser des Konigs Ruhm verherrlichenden Epoche, für welche Calonne die Zusicherung ungestörter Ministerial= befugnif forderte, wollte er gern zurücktreten, auf fich die biblifchen Worte anwendend: "Nun laß deinen Die= ner in Frieden fahren." - Doch bas Glud, nach voll= brachter That in Frieden fahren ju tonnen, wurde ihm nicht. - Wahrend Calonne bei Freunden und Feinden durch beständige Verheifjung der Radifalfur der Statege= brechen durch die Notabeln=Versamlung an augenblickli= chem Kredit gewann, suchte und erhielt er des Koniges Beistimmung für seinen Plan, ohne sich irren ju laffen von dem Beforgnis erregenden Beiden der Beit, welche mit reifender Schnelligfeit, vorzüglich bei der berüchtig= ten Salsbandegeschichte, den Verfall der tonigl. Autori= tat in der öffentlichen Stimmung fund gaben. Er hatte einen zu empfanglichen, regfamen Geift, um diefes gu übersehen; er erkannte die Nothwendigkeit einer Umgestal= tung des Stateregimentes, und gedachte fich jum Meisfter derfelben zu machen; die Geldnoth des königlichen Schages war ihm fein furchtbares, vielleicht gar ein er= wunfchtes Ereigniff, um davon Veranlaffung zu nehmen, die gange Statsverwaltung ju reformiren und dem Ro= nigthume eine neue Gestalt zu geben. — Gelbst die, welchen die Plane des Ministers fein Geheimniß maren, wurden überrascht und bestürzt, als der Sonig unterm 27. Dec. 1786 die Verfamlung der Notabeln anbefahl und zu gleicher Zeit, nach einer angefertigten Lifte, die Berufung der Mitglieder derfelben erfolgte; befonders der Sof, welcher in der Machtvollfommenheit der Krone alle Stategewalt vereint glaubte, ward durch diese Reuigfeit erschüttert; in allen Parteien erkannten einsichtsvolle Dian= ner, daß durch jenen Schritt der mantelmuthige Ronig zu einem fuhnen, nicht durchzuführenden Wagnif verlei-tet fen, welches feinem Ihrone gefahrdrohend werden mußtes als nahere Folge fagte man fich den Sall des Ministers vorher. Er felbst weckte ja die Ehrsucht Un= derer, indem er fie unvorsichtig ju einer Versamlung berief, in welcher ihnen verstattet mar, Salente geltend gu machen, feine Berwaltung ju prufen, ju tadeln und un= ter bitteren Rritifen durch feinen Sturg fich zu heben.

Wenige Tage vor Erbsfinung der Notabeln-Bersamlung verlor durch den Tod (am 13. Februar) E. den einzigen seiner Kollegen, auf welchen er rechnen durste und mußte, den vorsichtigen Vergennes. Der König erbsfinete die Sitzungen am 22. Februar mit einer schwäcklichen Anrede, welche große Maßregeln verhieß. Salonne folgte mit einem Vortrage, der die glänzenden Talente eines reichbegabten Geistes nicht verkennen ließ. Er malte den glücklichen Justand des Neiches und verschwieg den im Laufe des Jahrhunderts fortschreitend gesteigerten Versall des Statshaushaltes nicht. Doch mit der Offenbarung des frebsartigen Schadens verband

er die Darlegung der Heilmittel: "Tede Finangverwaltung zerfallt, fagte er, in zwei Urten : in angftlichen Haushalt, und in anståndige Wirthlichkeit, welche nach Erforderniß freigebig bei fleinen Summen, forgfam über Bermendung großerer macht." - Er geht jum Geftand= niß des jahrlichen Deficits in der Statsausgabe über, und wendet fich dann zuversichtlich zu den Seilmitteln. Er verhieß Deckung des Deficits durch Anordnung einer allgemeinen Grundsteuer, der Bafis jedes vernunftigen Finangfustems, wogegen er Ermäßigung der Galjabgabe, Abschaffung der Frohndienste, Wegraumung der Sandels= beschräntungen und Wiederherstellung der Provingial=Ver= famlungen verhieß — alles preiswurdige Gegenstände zur Erleichterung des auf dem Bolte haftenden Druckes. - Sonst hieß es, sagte er: ", des Konigs Wille ist Ge= fet; jest: des Volkes Glud ift des Konigs Wille." -Der erste, machtige Eindruck, welchen fich Calonne von dieser Rede verhieß, scheiterte; frostige Antworten folgten den gemachten Eröffnungen; es lobte, wer nicht von Parteisucht befangen war, den Restaurationsplan der Fi= nangen; aber man war einverstanden, daß die Ausfuh= rung deffelben einem Manne anvertraut werden muffe, der zuverlässiger, als der leichtsinnige, verschwenderische Calonne, in feiner perfonlichen Saltung eine beffere Burg= schaft darbote. — Der Streit über die Richtigkeit der angegebenen Bablen der State-Cinnahme, der Musgabe, der Schuld und des Defieits führte ju argerlichen Weiterungen mit den langfam fich berathenden Rotabeln. Indem Calonnne die von Recker bei Miederlegung feines Ministeriums 1781 aufgestellte Behauptung: daß, nachdem die State-Einnahme jahrlich um 92 Millionen Franken von ihm vermehrt worden, swifthen der State-Einnahme und Ausgabe volliges Gleichgewicht fen, widerlegte, rief er den beleidigten Gegner wider fich gur Berbreitung von Blugschriften auf: worin Reder ungeachtet des Verbotes des Königs, über seine Ministerial-Verwaltung zu schrei= ben, fehr überzeugend darthut, daß feit 1778 für eine Milliarde und 46 Millionen Schulden gemacht maren, von welchen allein von Calonne's Finang = Verwaltung 700 Millionen herrührten - eine Behauptung, die gu dem größten Argwohn berechtigte. — Go gewann Ca- lonne's Gegenpartei freies Spiel: die Rentirer maren beunruhigt; Recter's ftrenge Baltung flofte mehr Bertrauen ein, als der leichtfertige Sofmann; das Publikum verlachte den voreiligen Poeten, der Calonne ein Gegen= bild Gully's nannte, und die Geiftlichkeit, deren reiche Befigungen man fonst seit einem Jahrhunderte mit neidi= schen Augen ansah, wurde gelobt, daß sie Muth zur Bertheidigung ihrer Privilegien zeigte. Endlich der Adel, auf welden Calonne unter Mitwirfung feines Befdbuj= gers, des Grafen von Artois, so bedeutend gerechnet hatte, sprach sich, ungeachtet der Bemuhungen dieses Prinzen, unter dem Vortritte des Grafen von Provence (Ludwig XVIII.) entschieden gegen die Vorschläge des Ministers and. Go machten die Widersacher ihre Stimme geltend, und fanden außes der Verfamlung noch zwei machtige Bundesgenoffen; in den Parlamenten, unter dem Bortritte des feindseligen Giegelbewahrers buë de Miroménil und in der Konigin, die vom Anfange her Calonne'n abgeneigt, von ihrem Bertrauten, dem Abbe Bermont

aufgeregt, jur Entfernung des Ministere rieth, um dem Erzbifchof von Toulouse, Brienne, der, mit geiftlicher Lift, den Klerus wider die Plane des Ministers aufrief, den langst vergeblich gesuchten Gintritt in das fonigl. Mini= fterium zu verschaffen. - Diefe unerwartete Wendung ber Dinge beunruhigte den Minister, ohne feine heitere Stirn zu truben, oder ibn zu entmuthigen: er berief am 12. Mars 1787 eine Generalversamlung der Notabeln, die, in sieben Ausschüffen vertheilt, ihre Berathungen betrieben hatten. Er hoffte zu imponiren und zu siegen, indem er den Konig den Borfit fuhren und bestimt er= flaren ließ, daß die vom Minister vorgeschlagenen Plane von ihm gebilligt und, als dem Reiche heilfam, fanktio= nirt maren; dann trat der Minister auf: lobte den vor= gefundenen Gifer in Berathung der Geschäfte und verhieß für Frankreich davon die herrlichsten Folgen; er nahm als ausgemacht an, daß fein Spftem im Gangen ange= nommen fen und daß fich nabere Untersuchung wie mans der Widerspruch nur um einzelne Bestimmungen und Modificationen drebe. Die den Notabeln gemachten Lo= beserhebungen waren an manche jurechtweisende Bemer= fung gefnupft, wodurch gereist die Berfamlung mit fto= rendem Geraufch oft absichtlich die Rede des Finangmini= fters unterbrach. — Der gereiste Buftand der einander gegenüber ftehenden Parteien ließ eine baldige Entwid= lung der Scene erwarten: fie erfolgte, anders als der Minister hoffte, schon am folgenden Tage, indem der erste Ausschuß der Rotabeln, unter Vorsitz des Grafen von Provence, nach dem Antrage des Erzbischofes von Narbonne erflarte: daß Calonne den Ronig, gang Frank= reid, und Europa tausche, indem er vorgreifend behaupte, Die Notabeln billigten die Grundzuge feines Planes; fie protestirten formlich gegen Ginfuhrung einer allgemeinen Grundsteuer ; die übrigen Husschiffe, felbst der des Gra= fen von Artois, folgten diesem Beispiele. Gamtliche Pro= testationen wurden dem Ronige überreicht: er willigte in ihre dffentliche Bekanntmachung, unter der Suficherung, daß er von der Wahrheit und Redlichkeit des hier offen= barten Gifere überzeugt fen. - Run war der Opposition freies Spiel gegeben, ihre Angriffe auf den Minifter gu verdoppeln: jede Magregel feiner Bermaltung murde ans getlagt, jede Sahl der von ihm aufgestellten Berechnungen in Zweifel gezogen, feinen Sehlern, feiner Berfdmen= dung alles gegenwartige Unglud beigemeffen. Aufregung wider den Minister, am Sofe, unter den Parlamenten, unter der Geiftlichkeit, unter dem Mdel, in der Nation. - Calonne wurde als ein fur das Ministerium unfahiger Mann bezeichnet, nicht allein wegen begange= ner Sehler, fondern auch wegen feines fchlechten Rufes, der nirgend Bertrauen einfloßen fonne. Ludwig XVI. war erfchuttert, befchamt, unentschloffen. Calonne gab die ungluckliche Wendung, welche die Berhandlung der Notabeln genommen hatte, vorzüglich den Parlamenten und den Ranken des Siegelbewahrers de Miromenil Schuld und feierte, immer mit hoffnungen fich fchmei= chelnd, den letten Triumph feiner wantenden Minister= macht, indem er am 8. April die Berabschiedung des fürchterlichen Gegners erfolgen fab. Lamoignon, ein Feind der Parlamente wurde fein Rachfolger; er fann auf Bestegung der jahllosen Schwierigkeiten feiner Lauf=

bahn, als am folgenden Tage der Baron von Breteuil. auch ihm den Abschied überbrachte. "An feiner Stelle ward an die Spige der Finangverwaltung ein hinfälliger Greis, Fourqueur gestellt, und dann ein Finangrath er= richtet; deffen Chef der nach mancher fehlgeschlagenen Soffnung nun durch Silfe der Ronigin gum Minister er= nannte Brienne Erzbischof von Touloufe war, welcher Laurent Villedeuil als General=Kontroleur neben sich hatte; Manner, die nicht im Stande waren, das Un= denken an die seltenen Salente und großen Sehler ihres Vorgangers vergeffen zu machen. Go vorlaut, als die Beifallsbezeugungen Calonne'n entgegenströmten, als er die gefahrvolle Ministerlaufbahn betrat, fo zügellos wa= ren Borwurfe, Schmahungen und Anklagen, welche dem gestürzten Minister nachgetragen wurden: feine Unannehm= lichfeit, welche eine Gegend des Reiches, oder ein Stand empfand, fam jur Sprache, ohne daß Calonne davon die Schuld haben follte, von manchen Befchwerden über den mit England von Vergennes abgefchloffenen Sandels= traktat an, bis zu dem zufällig hohen Preise der roben Seide, welche den Lyoner Fabrifanten druckend mar. Calonne hatte fich auf fein Landgut Sanonville guruck gezogen, von wo er sich geheim nach England fluchtete, als der leidenschaftliche Sag wider ihn immer lauter wurde, und der beliebte Marquis de la Fanette, als Mitglied der Notabeln, die Rolle übernahm, vor dem Parlamente fein Unflager wegen Veruntreuung des State= eigenthumes zu werden; eigentlich eine in fich felbst gerfallende Befchuldigung bei einem Minifter, der nur mit, nad und durch den Willen eines unumschränkten Regen= ten handelt. hiemit foll feine Ministerialverwaltung nicht von Schuld freigesprochen oder gar vertheidigt mer= den, fie ift am richtigsten gezeichnet mit den wenigen 2Borten Hormanr's.1): "Calonne mar der Franzose par excellence, schon, angenchm lebhaft, wigig, galant, ein leichter, aber aud bodift leichtfinniger Arbeiter, ein Maître des plaisirs, wie fein anderer, Feind aller Sif= fern und dennoch Finangminifter, voll Mittel, aber ohne Plan, viel Umfang, ohne Tiefe, voll Kuhnheit, ohne Ernst. - Wahrend ihn der Konig entfliehen ließ wahrscheinlich im Gefühl gerechter Scham, den Mann, zu deffen Sandlungsweise er fich fo feierlich befant hatte, der Radfucht der Parlamente preis ju geben; - aber doch soweit von der offentlichen Stimme abhangig, daß er dem Bielbeschuldigten die Deforationen des heiligen Geiftordens abzunehmen befahl, gaben auswartige Re= genten, besonders Ratharina II. von Rugland, ihm Be= weise ausgezeichneter Achtung, wie diese fonderbare Un= erkennung aud feinem Gegner und Borganger Reder gu Theil wurde, als er aus dem Ministerio gefchieden war. Wie es an Hofen gewöhnlich fich zuträgt, fo wurde auch damals in Frankreich jede nabere Theilnahme an Calon= ne bestraft, wogegen sich Biele ju sichern fuchten, indem fie mit großer Gewandheit die Rolle eines Klienten mit ber eines Untlagers vertaufchten; unter die Wenigen, die feste Unbanglichteit an ihn offenbarten, geborte feine Geliebte, die Grafin von Chabannes, Sofdame bei Da= dam Adelaide, deren Loos Dienstentfegung und Bermei= fung vom hofe mar, ale ihre Reife nach England be= 1) Angemeine Geschichte ber neneften Beit. Eb. 1. S. 52.

kant wurde. Calonne scheint diese bewiesene Treue nicht hoch angerechnet zu haben: schon im nachsten J., 1788, heirathete er ju London, die reiche, 60jahrige Witme des konigl. Schasmeisters Micault d'harvelan, deren auf mehre Millionen berechnetes Vermogen er um fo nothi= ger hatte, da sein bieberiger Privathaushalt immer be-reitwillige Verschwendung, nicht Sparsamkeit oder Be-reicherungssucht athmete. Je weniger seinen Absichten entsprechend die großen Umwalzungen waren, welche unmittelbar zur beispiellosesten aller politischen Revolutio= nen fuhrte, als deren Triebfeder Calonne betrachtet ift, durch feine verschwenderische Finanzverwaltung und durch feine unbesonnene Susammenberufung der Notabeln, um fo mehr entfernte fich feine Husficht, nach Frankreich wieder zurückkehren zu können, oder gar, wie er anfänglich vielleicht hoffte, eben so durch ein Kabalenspiel, wie ein foldjes ihn hinausgestoßen, wieder in das Ministerium zu kommen. Er verfolgte mit reger Beobachtungsgabe die fortschreitende Entwicklung der großen Krisis Frankreichs, während über Finangverwaltung, Rechnungs= und Facitverschiedenheit der offentliche Schriftwechsel zwis fchen ihm und dem Mann des Tages, Reder'n, fortge= fest wurde. Daran reiheten fid, Sendschreiben an den König und andere politische Flugschriften, worin die neue= ften Ereigniffe Frankreichs beleuchtet wurden und Calon= ne einen Schriftsteller-Charafter entwickelte, welcher dem ministeriellen analog ift: in einem eleganten, binreißen= ben, zuweilen nachläßigen Style plaudert er, wie am Pugtifche einer Schonen, über Die wichtigsten Statebesgebenheiten, er faßt mit überraschendem Scharssinne seis nen Gegenstand und wirft ein tief eindringendes, oft blendendes Licht auf Gegenwart und Sukunft, in welcher Sinsidit sein Werf: De l'Etat de la France, présent et à venir (1790), das fo großen Beifall erntete, daß fcon im nadiften Jahre die fechste Auflage nothwendig war, von besonderem geschichtlichen Werthe ist. Hieran schließt sich gewißer Magen als Fortsetzung: De l'Etat de la France, tel qu'il peut et qu'il doit être. Lon-don 1790. — Molleville, der, wie er selbst bemerkt, feine Veranlaffung hatte, personsid mit Calonne beson= ders zufrieden zu fenn, gibt feiner ministeriellen Laufbahn das Beugniß, daß, obgleich Brienne und Reder, begun= fligt durch die wider ihn aufgeregte Stimme der Nation, alles aufboten, fein Andenken mit den fchwarzesten Farben ju malen, jene im Befige aller dahin gehöriger Ur= funden, auf feine Ministerial=Verwaltung fein Verbrechen haben malzen konnen. Unbezweifelt aber haftet auf ihm Die Schuld, in leichtfertiger Uppigkeit, scharffinnige Er= wagung der Statslage als Minister nicht durch die That befundet und erft offenbart ju haben, als die an den Konig, von London aus, gerichtete Unmahnung gu ernstlicher hilfe zu fpat mar. Go schrieb er noch vor der Berufung der Reichsstände am 9. Februar 1789 an Ludwig XVI.: "Man ist zu wenig einsichtsvoll, um einen grundlich helfenden Plan zu entwerfen. Man macht den Grund des alten Statsgebaudes mantend, ohne ein neues gu Stande zu bringen; man wird fich entzweien, erhiten; Die Menge wird den Gieg über die Vernunft davon tra= gen; man wird auf einem Boden verborgener Bulfane, ohne Wegweiser, umberirren und den Stat in einen Mag. Encyclor, d. Wiff, u. R. XIV. 2. Abtheil.

fürchterlichen Abgrund fturgen."- Mit dem Beginn ber Auswanderung widmete er fich gang der Sache der Prin= gen und verwendete das erheirathete Bermogen ju vielen Reisen nach Teutschland2), Stalien und Rugland, um für die Bourbons zu wirfen; er erntete weder Erfolg noch dankbare Anerkennung; seine, bei der Rudkehr nach London 1795 herausgegebene Schrift: Tableau de l'Europe, en Novembre 1795, jog ihm die Misbilligung der Pringen gu, in deren Umtriebe er gu tiefe Blicke ge= than hatte. Er lebte von ihnen, für die er fo thatig gewesen, vernachläffigt, in stiller Burudgezogenheit, mit politisch-historischen Arbeiten beschäftigt, wovon Manches erschien, Bieles aus feiner Berlaffenschaft fpater der Bekanntmachung entgegen fah. Ihm, der so viele Wunsche Scheitern fah, wurde julest wenigstens der erfult, 1802 nad Paris zurueffehren ju durfen, wo er mit dem na= poleonischen Kaiserthume eine neue Welt, von der er langst vergeffen war, fand. Doch dieser Begunstigung fonnte er nicht froh werden; der den fiebengiger Sahren nahe Greis farb wenige Wochen nad, feiner Unfunft im Baterlande. Geine Gattin überlebte ibn, einft fo reich, in einer der Durftigfeit naben Lage. - Calon= ne's geschichtlich bedeutender Charafter ist also voraezeichnet: Bogling und Opfer der entarteten Verschwendung eis nes dem Abgrunde zueilenden Sofes, im Widerstreit mit der Tugend eines Turgot und mit dem forgfamen Saushalt eines faltselbstfudtigen Reder's taufchte er alle Welt, fich selbst am meisten. Den Statefredit behandelte er, wie ein Gludfpiel, mit dem Glude fcher= gend, ein Abenteurer in der Ministerrolle; ju Wagniffen geneigt, fuhn, leichtsinnig, freigebig, mar er im Rabisnette ein hofmann, dem hofe ein willfommener Lebes mann, voll Geift und Salent, ohne festen Plan, aber Alles zur Sand habend, wenn die Roth es erfoderte; er verwaltete den Statsichat fo ubel, wie fein Privateigen= thum, jeder Berlockung, jedem Genuffe preis gegeben .-Diesem Manne vertraute, in verhangnifvoller Beit, ein Ronig fein Reich und fein Schietfal! -

Außer den vorgenannten Schriften Calonne's mogen hier noch namhaft gemacht werden: Lettres d'un publiciste de France à un publiciste d'Allemagne. 1791. — Esquisse de l'Etat de la France. 1791. — Des Finances publiques de la France. 1797, und Remarques sur l'histoire de la Révolution de Russie par Rullière. — Gegen die Autorschaft der 1790 unter seinem Namen erschienenen Observations sur les Finances à l'Assemblée hat er distrible protessirt. — Jene Schristen gehören zu den mit Vorsicht zu benußenden, aber manchen wichtigen Ausschluß entshaltenden Quellen der Zeitz und besonders der Lebendsgeschichte Calonne's). (Dr. Friedr. Cramer.)

²⁾ hier traf er mit seinem Bruder, einem Abbe zusammen, ber bei der Zerstreuung der Emigranten nach London ging, dort mit Montloster den Courrier de l'Europe stiftete, und fich dann in Canada niederließ, wo er nicht 1799, wie in einigen blogr. Wereten angegeben ist, sondern erst im Tet. 1822 als Pfarrer und Kapellan der Urselinerinnen zu Trois Mwieres starb. (II.)
3) hinsichtlich dieser letten verweisen wir als Samlung der Zeistungsnachrichten seiner Ministerialverwaltung auf die Jahrgange

Calophaena, f. Cordistes.

CALOPHYLLUM, eine Pflanzen-Gattung aus der naturlichen Familie der Guttiserae, und der 13. Linne's schen Klasse, deren Charakter in dem gefärbten, 4theiligen Kelch, vier Corollen-Blattern und der tugelichten Steinsfrucht besteht. Sieben bekannte Arten wachsen zwischen den Wendekreisen, und liefern einen eigenthümlichen gelsben Saft, der dem Gummi Gutta sehr ahnlich ist. Sie sind in meinem syst. veg. 2. p. 571, 572. ausgezählt. (Sprengel.)

CALOPUS, Sußfafer (Entomologie). Go nen= nen Fabricius, Olivier und die fpatern Schriftsteller eine Rafergattung, welche in die Abtheilung der Seteromeren gehort, aber im Auffern den Bau eines Bodtafere (Ce-Ihre Renzeichen sind: torperlange, rambyx) besitt. fageformige Subler, in einer Ausrandung der Augen ein= gefeht; Endglied der Rinnladentafter beilformig, das der Lippentafter verfehrt fegelformig; das vorlette Sarfen= glied zweilappig. Es ift bis jest nur eine einzige Art befant, die im nordlichen Europa vorkomt und welche bereits Linné als Cerambyx serraticornis befchrieb. Gie befitt bei geringer Breite gegen anderthalb Soll Lange, graubroune Farbe, einen eirunden Kopf, lang= lich viereckiges Salsschild, von minderer Breite als die langen, ungerandeten Decfschilde. Abbildungen davon bei Manger (Faun. Ins. Germ. Fasc. III. fig. 15) und Olis vier (Entomol. Tom. IV. tab. 1. fig. 1). einigen Schriftstellern noch zu diefer Gattung gebrachten Alreen muffen wieder daraus entfernt werden. (Germar.)

Caloricum, f. Wärmestoff.

CALOROPHUS, Labill., eine Pflanzen : Gattung auß der natürlichen Familie der Nestiaceen, die von N. Brewn mit Restio vereinigt, aber mit mehr Necht zu Lepyrodia R. Br. gezählt wird. (Sprengel.)

CALOSOMA, Schonkafer. Eine Rafergattung aus der Familie der Laustäser (Carabici). Die Kensteichen derfelben sind: Tafter mit verkehrt kegelfdrmigem Endgliede; Lesse ausgerandet; Vorderschienen unausgerandet; Halbeldie fehr breit, an der Spise gerundet, flach gewölbt, Flügel bedeefend. Man kent gegen 12 Arten, die in Europa und dem nördlichen Amerika einheimisch sind und durch beträchtliche Größe und metallische Farben sich auszeichnen. Sie erklettern die Baume und nahren sich von Maupen und andern Insecten. In den Jahren, wo mansche Naupen sich in ungewöhnlicher Menge zeigen, kommen auch die Schönkafer gewöhnlich in größerer Anzahl zum Vorschein, ja man will selbst die Larven derselben

auf Baumen in den Raupennestern der Bombyx processionea gesunden haben. Die bekanntesten Arten sind 1) Calosoma Sycophanta. Wieletschwarz, die Deckschilde grün metallisch, mit goldenem Rande, punktirtz gestreist: die Swischenraume erhaben, mit drei Reihen eingestochener Puncte; die Beine schwarz. Über Soll lang und in ganz Europa einsteimisch. Abbildungen bei Panzer (Faun. Ins. Germ. Fasc. 81. tab. 7.) und Sturm (Teutschlands Insecten. 3. Band. tab. 66.). 2) Calosoma inquisitor. Oben dunkel supsersarben, Unsterseite und der Nand der Deckschilde metallisch grün; die Deckschilde punctirtzgestreist: die Zwischenraume nehstermig in die Quere gestricht, mit drei Reihen goldgrüner Grübchen; die Beine schwarz. Mit vorigem, aber nur halb so größ. Abbildung bei Panzer (Fauna Ins. Germ. Fasc. 81. tab. 8.).

CALOSSO, ein fleines Stadtden in der viemonstesischen Proving Afti, berühmt durch seinen vorzäglichen Weinbau. (W. Müller.)

CALOSTEMMA R. Br., eine Pflanzen Gattung aus der natürlichen Familie der Spathaceen und der 6. Linne'schen Klasse. Mit Narcissus und Pancratium nahe verwandt, unterscheidet sie sich von beiden durch die Frucht, eine einsamige Beere. Die innere Blumenhülle (nectarium L.) trägt auf ihren Sähnen abwechselnd die Antheren. Die drei bekannten Arten (syst. veg. 2. p. 45.) wachsen in Neu-Holland. (Sprengel.)

CALOTES, Galcote. Seitdem ich den Artifel Agama im 2. Bande ber Encuflopadie gefchrieben, batte ich Gelegenheit mehre ber dort aufgeführten Arten gu untersuchen, und fand, daß nicht blos der Queggaleo, (A. cyclura), fondern aud A. spinipes, acanthura, caerulea, azurea, vndulata, fury diejenigen, welche Cuvier in feinem regne anim. unter den Namen Stellions ordinaires und Fouette-queue von den Agames unterscheidet, Schenkelöffnungen haben, welche diesen lettern fehlen. Überdieß ist bei jenen der Schwanz durch große, diete, stachelige Schuppen geringelt, bei diefen mit dunnen Schuppen bedeckt. Diefe Berfchiedenheiten madten mid bei der Ausarbeitung meines Guftems der Umphibien zweifelhaft, ob nicht diese Berschiedenheiten wichtig genug fenn follten, zwei Gattungen nach Cuvier's und Andrer Beispiel daraus zu bilden. Gleich= wol unschluffig vereinigte ich beide in eine Sauptgattung, welche ich Calotes, Galcote nannte, und zerlegte diese in zwei Untergattungen Agama, Agame und Vromastyx, Schleuderschwang. Die Arten beider Untergat= tungen enthalt der Art. Agama der Encuft. (Merrem.)

CALOTHAMNUS Labill., eine Pflanzengattung aus der naturlichen Familie der Myrteen, und der 18. Linne'schen Klasse. Sie steht der Melaleuca nahe, und ist nur tunstlich durch die Anhestung der Antheren unterschieden, da bei Melaleuca die Antheren mit der Mitte ausliegen, und hier stehn sie mit der Basis auf den Staubsäden. Alle drei bekannte Arten dieser Gattung sind auf der Sudwestkuste von Neu-Kolland einheis misch.

CALOTHECA, P. B., ift eine Grasgattung, Die in allen Studen mit Poa übereinfomt, nur daß die außere Spelze mit einem Stachel, einer Borfte oder Granne

¹⁷⁸³ bis 1788 des politischen Journals und des histerischen Portschulles, wie auf Schlezer's Statsanzeigen; hienachst auf die Biegraphie des Contemporains. Tom. IV. Art. Calonne; auf Lacretelle's Histoire de France, pendant le dixhuitième siècle (Ed. V. Paris 1819). Tom. II. 304. Tom. III. 205 fi.; auf Sculavic's Mémoires hist. et polit. de Régne de Louis XVI. an mehren Stellen, besenders im sechsien Bante, Seite 113 fi.; auf Molleville's Mémoires secr. pour servir à l'histoire du règne de Louis XVI. Tom. I. 35 fi.; auf der Mad. Campan Mém. sur la vie privée de Marie Antoinette. Tom. I. — Auch Necker's, dieser Periode angeherige, Schriften verdienen in Erwägung gegogen zu werden.

an der Spise versehen ist. Wenn wir die Normalsorm in Palisot-Beauvois agrostogr. t. 17. f. 6. betrachten; so mussen wir gestehn, daß diese Bildung sich oft wies derholt, und daß Dactylis maritima W., repens Dess., Festuca pungens Vahl., dactyloides Sm., Poa mucronata und cuspidata Roth. alles solche Formen sind, die zu dieser Gattung passen. Daher habe ich diese und einige andere im syst. veg. 1. p. 347. unster der Gattung Calotheca vereinigt. (Sprengel.)

calotropis R. Br., eine Pflanzen-Gattung aus der natürlichen Familie der Contorten und der 5. Linné's schen Klasse, deren Charakter in der glockenformigen, an der Basse mit 5 Sackhen versehenen, Corolle und in einem Kranz von Blattchen besteht, welcher das Fruchtsfäulchen umgibt. C. procera R. Br. ist Asclepias gigantea L., der fanisse Baum, welcher durch den Stich der Insecten Henisse Baum, welcher durch den Stich der Insecten Henisse und dessen unter dem Namen Ofchr (inc) zum Ansmachen des Feuers benust werden. (Sprengel.)

CALOV, Calovins (Abraham), Professor der Theologie zu Wittenberg, der heftigste und streitsuchtigste unter den lutherischen Gottesgelehrten des 17. Sahrh., mar den 16. April 1612 gu Morungen in Preugen geboren, wo sein Bater, Peter Calov, in Ansehen stand. Arieg und Pest machten seine Jugendjahre sehr unruhig. Er studirte zu Konigsberg, erhielt daselbst 1632 die Masgister, und 1637 zu Rostock die theol. Doctorwurde, kehrte dann als Adjunct der theologischen Fakultat nach Könige= berg zuruck, erhielt daselbst 1640 ein außerordentliches theologisches Lehramt, und im folgenden Jahre zugleich die Aufflicht über die Riedjen und Schulen auf Samland. Im J. 1643 ging er ale Nector des Gymnafitms und Prediger nach Danzig, folgte 1650 einem Rufe nach Wittenberg, und ftarb bafelbst den 25. Februar 1686 als erfter Professor der Theologie, Pafter bei der Pfarr= firche, Confistorialrath und Generalsuperintendent des fachsischen Kurkreises, nachdem er sich sechsmal verheira= thet hatte. Calor vereinigte mit einem gewiffen philoso= phischen Geifte eine umfaffende, theologische Gelehrsamfeit, und feine eregetischen und fritischen Ginsichten waren, in Beziehung auf fein Seitalter, nicht gemein. Mit diefen Eigenschaften verband er aber eine blinde Unhänglichkeit an die lutherische Orthodoxie, und eine heftigkeit in Bertheidigung feiner Meinungen, die ihn im bochften Grade intolerant und berfolgungefuditig madite, und mandmal zu ben robesten Lafterungen Anderedentender verleitete. Seitdem er zu lehren angefangen hatte, ward er nie mude, Jeden zu befampfen, ber nach feiner Meis nung in einem Brethume befangen war, und in jedem Streite behauptete er, wenn es auf hartnadige Santsucht und Berunglimpfung des Gegners antam, den ersten Rang. Außer vielen Andern, mit denen er im Swiespolt lebte, hatte er langwierige Streitigkeiten mit Joh. Bergius, Seine Micolai Toh. Cafar, vornehmlich aber mit Georg Calixtus (f. diefen Artifel), den er unt allen Duf der Rechtgläubigkeit zu bringen trachtete, und fogar von der evangelischen Rirchengemeinschaft ausgeschloffen wiffen wollte. Dieser Streit, welcher 1645 bei dem Religions= gespräche zu Thorn begann, ging nach des Calirtus Tode

auf deffen Sohn über, und ward noch nicht beendigt, als er ftarb 1). Auf diese Urt wurdigte er die christliche Glaubenslehre ju einer dialeftischen fibungefunft und Streitschule herab, und in feinem dogmatischen System2) führte er nicht allein den lutherischen Lehrbegriff in feiner gangen Strenge und Confequeng aus, fondern befampfte auch alle diejenigen, welche von demfelben abwichen, als Arrlehrer, besonders die Arminianer, Goeinianer, Calvinisten und Synfretisten. Er zeigt dabei zwar viel dialet= tische Runft, aber auch außerst viel Beftigfeit, Ungeftum und Intolerang 3). Dicht gufrieden, fast alle Reger fei= nes Beitalters in befondern Schriften zu bestreiten, brachte er auch die vornehmsten Controversen, welche die Kirche Chrifti mit den neuen Sarctifern und Schismatifern batte. in eine Uberficht "). Und um des Grotius Annotationes in vet. et nov. Test. zu widerlegen, schrieb er selbst ein großes Wert über die Bibel 5), worin er beffen Un= merkungen vollständig 'einruckte', und Punkt fur Punkt mit den heftigsten Srititen begleitete. Db er gleich ci= nem Eregeten wie Grotius weit nachstand, fo bewies er

1) Er felbft hat die Geschichte diefer Streitigkeiten (die fontretistischen genant) beschrieben, unter bem Sitel: Historia Syncre-tistica: das ift, driftliches, wehlgegrundetes Bedenken über den lieben Rirdenfrieden und difflice Einigleit in ber beilfamen Lebre ber himmelifden Wahrheit. Wittenb. 1682. 4.; febr felten, nach. gebr. 1685, 4. G. Arnold's Rirchens und Regerhift, Eb. II. 28b. XVII. Rap. XI. J. 14. Das Wert ift febr parteiifch ges fcrieben und verdient den Ramen einer Gefdichte nicht; den niei. fien Werth geben ihm die vielen beigefügten Urfunden. Systema locorum theologicorum e sacra potissimum scriptura et antiquitate, nec non adversariorum confessione doctri-nam, praxin et controversiarum fidei cum veterum tum amprimis recentiorum pertractationem luculentam exhibens. Viteb. Vol., XII. 1635 — 1677., 4. Außer diesem weitläufigen Werte, das zu seiner Zeit in hohem Ansehn fand, schrieb er auch ein dogmatisches Compendium unter dem Titel: Theologia positiva per definitiones, caussas etc. Viteb, 1682. 8. fetner eine Apodixin articulorum fidet, e solis sacrae script. locis credenda demonstrans. Luneb. 1684. 8. Viteb. 1699. 4. S. Buddei Isagoge 397. Walch bibl. theol. 44. 57. Schrödbs chriftl. Kirchengesch. seit ber Ref. 8 Bb. 7. Staubline Sesch. b. theof. Wiss. 1 Eb. 257. Hefnrich's Gesch. ber Glaubens wahrh. 337.

3) Besonders gegen ben Calierus und seine Line hängeren Go wirft er z. B. in demangesubren Systema die Frage auf: Ob man sagen tonne, der selige Calierus, und er antwortet: Dein! weil man fonst auch mufte fagen tonnen: Der selige Bestarminus, Catvinus, Sociaus u. f. w. Taglich fou er gebetet haben: Imple me, Dens, odio haerelicorum. Für die Radwelt, sagt Eichhorn (Gesch. ber neuern Spracht. 1 Abth. 560), die alles richtiger und billiger beurtheilen gelernt bat, bleis ben feine didleibigen Folianten gwar ein ruhmiliches Dentmal ber ausgebreiteten dogmatischen Belefenheit und literarischen Kentniffe ibred Verfaffere, aber and ein eben fo unrubmliches feiner großen theologischen Borurtheile, feines Mangels an eigentlichen Sprachtentniffen und Kritit, feiner craffen, bogmatifchen Begriffe nach ber Concerdienformel, und feiner Bertegerungesucht. 4) Synoreticis et schismaticis modernis, Socia, Anabapt. etc. aliisque intercedunt. Viteb. Ed. III. 1652. 4. Consideratio Arminianismi, XXVII. disputatt, proposita, Ib. Ed. III. 1671. 4. (cinc. Schrist, in ter er noch die meiste Unparteilichleit und Mäßigung beweist). Scripta Auti-Socialiana in unum corpus redacta. Ulmae 1684. Vol. III. fol. 5) Biblia illustrata; in quibus emphasis vocums ac mens dictorum genuina e fontibus, contextu et analogia scripturae eruuntur, versiones praecipuse cum hebraeo et graeco textu, vindicata ubique, bujus sinceritate, conferuntur etc. Frf. ad Moen. 1672—76. Vol. IV. fol. Dresd, 1719. Vol. IV. fol. 1719, Vol. IV. fol,

21 *

ihm doch oft, daß er nicht philologisch=genau erklart, und unpassende Vergleichungen romischer und griechischer Vorstellungen und Redenkarten mit hebraischen und christelichen angestellt hatte 6). Unter der großen Sahl seiner übrigen, meistens polemischen Schristen, mag noch seine theologische Methodologie? erwähnt werden, worin er von den zur Theologie ersoderlichen philologischen, philosophischen und historischen Vorkentnissen handelt, und zeigt, wie das biblisch=exegetische, didaktische und polezmische Studium zwecknäßig einzurichten sey. Indem er auch hier vor Calixtus und den Helmstädtern warnt, empsiehlt er Luthers Schristen auß dringendste, und liesert ein wissenschaftlich schristen auß dringendste, und liesert ein wissenschaftlich schristen auß verzeichniß über diesselben.

CALOYER (Kalogeri, Kalojeri), werden grieschische Monde (Papas), hauptsächlich die nach der Regel des heil. Basilius lebenden, genant; jedoch nent man auch die von dem Orden des heil. Elias und des heil. Marcellus so, und die Turken geben zuweilen ihren Derwischen diesen Namen. (H.)

CALPENTIN, eine lange Landzunge, die sich auf der Westlüste der britischen Insel Seilan im Corle Navek Atri hinzieht, und 1 viereckiges Fort mit einem Fischers dorfe hat, das einen einträglichen Handel mit eingefalzenen Fischen und Fischroggen treibt. (Hassel.)

CALPIDIA, nannte Aubert du Petit-Thouars eisnen Baum auf Madagasear, der, bis auf das Jahlens Berhaltniß viel Uhnlichteit mit Piscuia hat, und offens bar zu den Nyktaginen gehört. Es ist namlich ein gestärbter Kelch, dessen Basis 10 Staubsäden trägt und stehn bleibt, um die einsamige Nuß einzuschließen. Im Linne'schen System gehört die Gattung also zur 10. Klasse. Die einzige bekannte Gattung nent Poiret C. lanceolata. (Sprengel.)

CALPHURNIUS (Johannes), geb. zu Brescia, von 1478—1502 Professor der griechischen Sprache, erst zu Benedig, dann zu Padua. Bon diesem gelehrten Kristier hat man Ausgaben des Ovid (1474), Catua, Lisbull, Properz nebst den Sylvas des Statius (1481); bessonders aber ist sein Commentar zum Heautontimorumes nos des Terenz (Treviso 1474) zu bemerken. Dieser ist mehrmals mit Donats Commentar zu den übrigen Kosmodien des Terenz gedruckt worden, auch im der schonen Ausgabe von Westerhove, welcher die Vermuthung aufs

ftellt, C. moge feinen Commentar aus dem damals noch vorhandenen des Donat gezogen; und die Sandschrift von diesem unterdrudt haben. (H.)

CALPRENEDE (Claudius Walther von Costes, herr de la Calprenede), geb. 16.. auf dem Schloffe Tolgon in dem Distrift von Cabors in Gascogne, ein in der Geschichte der Poesie des 17. Jahrh: denkwurdiger Mann, ging nach Beendigung seiner Studien ju Joulouse im J. 1632 nad Paris, wo er als Kadet im Garderegiment eintrat, dann Offizier, im J. 1650 fonigl. Kammerherr wurde, und im J. 1663 in Folge eines Schlages von feinem Pferde ftarb. Seine unleugbaren Talente für die Poesie bestimmten ibn, dieser fein Leben gang zu weihen. Er trat zuerst mit Arbeiten fur die Buhne hervor, für welche er lieferte: 1) La Mort de Mithridate 1637; 2) Bradamante, Tragifomodie 1637; 3) Jeanne d'Angleterre, Trauersp. 1638; 4) Le Clarionte, ou le Sacrifice sanglant, Tragifom, 1637; 5) Le Comte d'Essex, Trauersp. 1639; 16) La Mort des Enfants d'Hérode 1639; 7) Edouard, roi d'Angleterre, Traucrip. 1640; 8) Phalante, Traucripiel 1642; 9) Hermenegilde, Traucrip. in Prosa 1643; 10) Bélisaire, Tragisom, nie gedruckt, aber ausgesührt 1659. Aus diese Stude sind ohne Werth, nur der Effer macht eine Husnahme, und ift auch von Thomas Corneille und Boyer, welche beide denfelben Stoff nad ihm bearbeiteten, nicht unbenußt geblieben. Gelbst mit mehren Studen aber wie der Effer durfte er nicht hoffen, neben dem großen Corneille auf der Buhne bedeutend zu werben, was er auch wol felbst einfah. Gludlicher Weise fur ihn war eben damals eine andere Dichtungsart fehr beliebt geworden, und in dieser blubte auch für ihn der Lorbeer. Der Berr von Urfe hatte mit feiner Aftra a einer neuen Art von Romanen Eingang verschafft, für deren Ausdehnung auch die größte Geduld jebiger Lefer faum gureichen durfte, die aber die beliebtes fte Geiftes = und herzensunterhaltung jener Zeit ausmach= ten, wovon den Grund naber ju untersuchen weder über= fluffig noch unnut fenn murde. Schon als Cadet foll Calprenede sich mit einem Roman jener Art unter dem Titel Gilvander versucht haben, allein diefer ift nie gedruckt worden; jest erfchienen feine Caffandra in 10 Banden (1642. R. A. 1731.), Kleopatra 12 Theile in 23 Bden, und Faramond (1661), welcher mit 7 Banden noch unbeendigt war, weshalb Pierre Dortigue de Baumoriere noch eine Fortsetzung in 5 Bden lieferte. Was man ihnen auf den erften Blick anfieht, ift ihre Dietleibigkeit, die denn auch die Urfache fenn mag, wars um das Urtheil der nachfolgenden Beit über fie nicht ge= recht genug blieb, jumal da zwei Dichter von Ginfluß fie verurtheilt hatten. Der eine war Boileau, welcher im zweiten Gefange feiner, lange Zeit als kanonisch gegolte= nen, Dichtkunst sagte:

Tout a l'humeur gesconne en un auteur gascon, Calprenede et Juba parlent du même ton.

Dies Urtheil war um fo nachtheiliger; da Juba der Hauptheld gerade in der Kleopatra ift, welcher man vor C's übrigen Nomanen den Borzug zugestand. Der zweite jener Dichterwar 2B i e land, der in feinem Amadis erklarte,

⁶⁾ Selbst Richard Simon, der sonst im Lobe sehr sparlam ist, versichert: daß ses wenige Commentatoren, bes sonders unter dem Antheranerm gebe, wo sich mehr gesunder Berstand (bon sens) sinde, als dei ihm; man sehe wohl, daß er seine Materie kudirt habe; und seine Bersehen kämen hauptsächlich von dem Eiser für seine Partei her; s. dessen kämen hauptsächlich von dem Eiser für seine Partei her; s. dessen kämen hauptsächlich von dem Eiser für seine Partei her; s. dessen kämen hauptsächlich von dem kielen Partei her; s. dessen kämen hauptsächlich von dem kielen Partei kan den netwerken der network Ebeil unter dem Titel: Pasedia theologiea, lb, 1652; von beiden erschienen bis 1685 vier Austagen.

S. Buddei Isagoge p. 8. Stäudlin a. a. D. 1 Ah. 160.

8) Schurtzsteischir oratio in eistunere, abgedr. in des erstern Oratt, panegyr. Viteb. 1697. 4. p. 71. Pipping memor. Theolog. T. I. Dec. I. 108. Kabrieri hist, bibl. suae. T. IV. 81. Preußischer Todestempel 501. Ar no ld Hill. d., Königeb. Univ., 1 Bd. 200. Clement bibl. cur. T. VI. 59.

feine Bambo'stochter fenen feine Raffandern, wie fie Calprenede gefchnist, welches in einer Unmerfung erlautert wurde, die für C. nicht febr ruhmlich mar. Ausgabe von letter Sand aber erflarte der teutsche Dich= ter jufolge deffen, mas der herausgeber der Bibliothe-que universelle des Romans fehr schon gezeigt habe, "C. bat es feineswegs verdient unter die elenden Gfri= benten verstoßen zu werden; und Boileau, — der sich an mehren wackern Mannern feiner Ration fdmer ver= fündigt hat, — mag die Schuld der Note jur ersten Musgabe wenigstens zur Salfte auf fich nehmen, wiewol auch der Verfasser der Note, der einen ihm Unbekannten auf das bloge Wort eines andern, wie groß auch fein Unsehen fen, mishandelte, feine Schonung verdient." Gewiß macht diese Strenge gegen sich, um gerecht ge= gen einen Undern ju fenn, Wielanden Ehre, wenn gleich Die strengste Gerechtigfeit erfodert hatte, Boileau weniger Schuld juguschieben; denn dieser tadelt doch eigentlich nur dies an seinem Landsmann, daß er seinen Personen sich felbst unterschiebt und aus ihrem Munde redet, und fie damit — ins Gasconnische travestirt. Dies ist auch die Hauptbeschwerde gegen sie in seinem Dialog les heros de roman. Im Vorberichte ju demfelben gefteht er, daß er in feiner Jugend diefe Romane auch gelefen und bes wundert habe, wie alle Welt, woraus fich doch schließen laft, daß fie nicht ohne fonstige Vorzuge gewesen fenn muffent - In der That ift Calpreneden edit poetische Gins bildungöfraft nicht abzusprechen; nach seiner eignen ritters lichen Gefinnung stellt er hochherzige Charaftere auf, die febr gut gezeichnet find; die Begebenheiten find funftlich in einander verflochten, und das Gange nicht ohne poes tische Saltung. Daß man dies anerkant habe, geht auch baraus hervor, daß aus allen diesen Romanen kleinere gemacht worden find *), worin man fie von ihren Seh= lern, der Weitschweifigfeit, der ju gedehnten und ju haus figen Unterredungen und Beschreibungen, der episodischen Intriguen, zu entfleiden suchte. Un Abenteuerlichkeit übertrifft alle die bisher genannten Romane der unter dem Litel: Les Nouvelles, ou les Divertissements de la princesse Alcidiane (1661), der zwar gewöhnlich der Gemalin C's, von Niceron aber ihnt felbst, jugefchries ben wird. Der ihm oftere zugefchriebene Moman Berenice ift von Gegrais. (Gruber.)

CALPURNIA GENS. Das plebejische Geschlecht der Calpurnier stand zu Rom in hohem Unsehn, wie schon daraus erhellet, daß der Ursprung deffelben auf Calvus (oder, wie der Scholiast des Horag jur A. P. 292 ihn nent, Calpur), einen Gohn des numa Poms pilius juruckgeführt wird 1). Diefes Gefchlecht verzweigte

fich in 3 Familien, welche durch die Beinamen Bestia, Bibulus und Piso unterschieden werden, und die Familie der Pisonen verzweigt sich wieder in die Caesonini (Caesonii) und Frugi. L. Calpurnius Viso, ber als Proprator im J. R. 569 wegen feines Sieges über die Lusitanier einen Triumph scierte, adoptirte nämlich einen Jungling aus der dunklen Casonischen Familie, und dieser Den Beinamen wurde L. Piso Cafoninus genant. Frugi gab man feiner mufterhaften Rechtschaffenheit hals ber zuerft dem L. Calpurnius Difo, der im J. R. 604 Bolfstribun, 620 mit Mucius Scavola Consul, 645 Cenfor war. Aberhaupt war es die Pisonische Samilie, die fich aus diefem Gefchlecht am meiften auszeich= nete (f. Piso); aus der Familie der Bestia ift nur eis ner zum Consulat gelangt, eben so aus der Familie der Bibulus, aus jener L. Calp. Bestia 2), im 3. 643 mit Scipio Rafica (Sallust. Bell. Jug. 27.), aus diefer M. Calp. Bibulus, Gemal der Porcia, Schwiegerfohn des Cato von Utika im 3. 694 mit Jul. Cafar. (Suet. Caes. 20.). Diefer Bibulus hatte mit Porcia ei= nen Sohn erzeugt. Nach dem Tode feines Baters erhielt der junge Bibulus an Brutus, Cafars Morder, einen Stiefvater, denn Brutus heirathete die noch junge Bit= Der Stieffohn gab Memoiren des Brutus heraus (Plut. in Brut.).

Calpurnia, Cafare Gemalin, war aus der Familie der Pisonen, und ihr Bater L. Calpurnius Di= fo Ca sonius der Nachfolger Cafars im Consulat. Ein Bruder diefer Calpurnia mar jener Pifo (Conful im J. R. 739), : an welchen und feine Gohne Boragens Brief über die Dichtkunst gerichtet ift. Irrig geben Ginige an, er seh an den Bater dieses Pifo gerichtet gewesen.

Unter mehren Calpurniern, die fich auf eine jener Familien nicht mit Bestimtheit juruefführen laffen, verbient Auszeichnung Dareus Calpurnius Flamma, der im ersten punischen Kriege sich als der romische Leonidas bemahrte. Es war im 3. R. 494, als der Conful Utilius aus Unfunde der Gegend das heer in die größte Gefahr gebracht hatte; es war in einem Thale eingeschlossen, deffen Sohen der Karthagische Feldherr befest hielt. Da fammelte Calp. Flamma dreihundert Freiwillige, um fie jur Befehung einer Unbobe ju fub= ren, die in der Mitte der Feinde lag. "Laffet uns fterben, rief er, und durch unfern Sod die umzingelten Le= gionen retten!" Der Sweet ward gluellich erreicht, der hochs herzige Anführer aber wie durch ein Wunder noch athmend unter den Gefallenen gefunden und durch die Gorgfalt feiner Freunde dem Vaterland erhalten 3). (Gruber.)

Calpurniae, Leges. Die Bahl der Leges Calpurniae findet fich verschieden angegeben; Untonius Augustinus gabt ihrer drei auf *); spatere wollen

^{*)} Caffandra von Alexander - Nicolas be la Rochefaucault. Marquis von Surgeres 1752, 3. Bdc. 12.; Rleopatra von Les bret 1769, von Benoit 1789; Faramon o vom Grn. v. Surgeres 1753. 4 28te. 12.

¹⁾ Plutarch. Numa c. 2f. Festus. Daber heißen bie Pifonen bei Borag a. a. D. Pompilius sanguis. Agl. Das beur Lucan gewohnlich, von Wernsdorf aber bem Salejus Baffus jugefchriebene Carmen ad Pisonem in Werneborfe Poet. lat, minor. IV. 237 fgg. besondere B. 3. 15. Lambin gedenlt einer Munge, auf beren Borderseite bas Wort Numa, auf ber Rudseite Kopf und Rame des Cn. Piso geftanden.

²⁾ Ift nicht ju verwechseln mit bem gleichnamigen, der in bie Catilinarifche Berichworung verwidelt war; auch ift es biefer, und

nicht jener, welchem M. Cheilius als Untläger vorwarf, baß er seine Weiber im Schlaf umgebracht habe (Plin. H. N. 27, 2.).

3) Liv. 22, 60. Plin. 22, 6. Gell. N. A. 3, 7. Frontin. Strat. 4, 5, 10. Der einisige M. Cato schrieb, dem Gellius zustlate. folge, diese That dem Aribun Q. Caditius ju.
*) De legibus et senatusconsultis liber (Romae 1583, 4.)

p. 64, 65.; in Opp. I. p. 32.

166

baben.

purning.

nur von zwei wiffen **); wir stellen hier ihrer vier gu=

1) Im J. N. 604. erhielt auf den Borfdlag des Tribunen Q. Calpurning Pifo eine Lex de pecuniis repetundis ihr Entstehen (Cic. de offic. II. 21.). 11 Gie ist das crite Gesets über das crimen repetundarum (Bal. Cicero in Bruto 27.; in Verrem IV. 25.), und besweckte nach Cicero in Verrem II. 6. hauptsächlich den Bortheil der Socii. — Daß diese Lex den Ramen Lex Calpurnia geführt, unterliegt wool keinem Sweifel, obgleich fie in feiner der angeführten Stellen ausdrucklich fo genant wird. I bei be bei einen be ander go tob

2) Die Lex Calpurnia de ambitu vom Johr 686; unter den Confuln D. Acilius Glabrio und D. Calpur= nius Piso', weshalb gewohnlich Lex Acilia Calpurnia genant. Die Entstehungsgeschichte ergablt weitlaufig Dio Cassius XXXVI. 21. 22. p. 98. folgg. Reimar. Es geht daraus berver, daß die beiden genannten Confuln das Gefet, aus Furcht, es moge der Eribun C. Cornes lius noch ein ungleich ftrengeres über den namlichen Ge= genstand in Borfchlag bringen, veranlaßt. Der Inbalt ber Lex ging nach Dio Caffius dahin, daß ein des ambitus überführter fein offentliches Umt befleiden fonne, der fenatorischen Wurde unfabig, und eine Geldstrafe gu entrichten schuldig senn solle. Darauf bezieht sich Cicero pro Murena c. 23. "erat severissiman scripta Lex Calpurnia," und mahrscheinlich auch das Epitheton "saeva," welches einer Calpurnii Lex rom Lucilius ertheilt wied. (Beim Nonius Marcellus c. V. sub voc. priores p. 724. Gothofr.). Db dieser Lex durch ein spateres Senatus Consultum wirklich derogiet worden, bleibt, nach den Stellen Ciceros bieruber, immer gweis felhaft. (Pro Murena c. 32.; pro C. Cornelio I. p. 22. Tom. XVI. P. 2. Schütz. Egl. Ascon. ju diefer Stelle p. 193. p. 200. Schütz).

3) Die neu entdeckten Institutionen des Cajus IV. §. 18. 8. 19. Ichren, daß durch eine Lex Calpurnia eine der funf legis actiones, welche nach der Lex Silia nur su= laffig war bei solchen Foderungen, die auf eine certa pecunia gingen, namlich die condictio (fiche condictio), auf omnis certa res ausgedehnt wurde, so daß nunmehr diese Projefform bei allen auf ein dare oportere gerichteten Rlagen, die allein übliche murde.

4) Eine vierte, gewohnlich überschene Lex Calpurnia criválnt Nonius Marcellus c. II. sub voc. ergo p. 544. Gothofr. aus dem vierten Bud der Geschichte des Sisenna: "Milites, ut Lex Calpurnia concesserat, virtutis ergo civitate donati." Eine erflarende Parallelftelle hierüber findet fich nirgende. (Pernice.)

CALPURNIUS SICULUS (T.), ein rom. Dichter des dritten Sahrhunderts, deffen Lebensumstande von dem bistorischen Dunkel seiner an ausgezeichneten Geistern ar= men Beit bedeckt werden 1). Der Beiname deutet auf das

man in neuerer Beit, durch Wernsdorfs 10) Grunde lich, daß er den Namen Junius zu Ehren eines Matrens, vielleicht aber nur so lange führte, als dieser Patren sebre. 2)
Man meinte, der Beiname Siculus könnte von Abschreibern
beigesett worden seyn, weil die Gatung der Poesse, welcher Calepurnius sich gewidmet hatte, sicilischen Ursprungs war. 3)
Eclog. IV. 40 st. 4) Vita Cari c. 8. 5) Vita Aureliani. c. 1. Ser. Hist. Aug. T. II. p. 416 Auch wird vom Fulgensius Mythol. L. III. 7. p. 120. sin Prometheus als das Igertsines Liverlanus anaesihrt. 6) S. Feldows VII. Rat. Gib-Sommer bearing its eines Tiverlanus angesuhrt. 6) S. Eeloga VII. Bgl. Gib-bon on the Decl. and Fall of the R. E. ch. XII. Tom. II. p. 84. II. ed. Basil. (7) Vopisc. Vit. Cari. c. 8. mae, mabrichcinlich im Jahr 1493 eter 1499. 9) Vopisc Vit. Numeriani c. 11. Scr. Hist. Aug. T. II. p. 790. legt ibm, alteutiza, zuvnyertza und rauteza bei. Auch ermahnt fein spatealievried, norngerena und ravrena bei. Auch ermahnt fein frate-ter Schriftfteller einen butolifchen Dichter aufer Birgil und Cal-

purnius. 10) C. Poet, Min. T. II, p. 15. ss. Scine Bc-weisführung ift ausführlicher, ale die von Blitius im Commentar

Baterland; obschon auch diefes bezweifelt worden ift 3). Alles übrige, was man von ihm zu wissen glaubt, ist aus feinen Gedichten genommen, wo denn doch fast jeder einzelne Bug theils durch den allegorifden Schleier, mit dem diese Gattung der Poefie das Siftorische zu umbul= len pflegt, theils durch die Nachahmung alterer Dichter, deren Sputen er emfig verfolgt, verduftett und ungemiß gemacht wird. Indef geht fo viel aus ihnen hervor, daß der Didhter fruher in beschrantter Lage, ohne Soffnung, von feinem poetischen Talente Rugen ju ziehen, schon im Begriff war, anach Sispanien zu mandern 3); ale er, fich die Gonnerschaft eines Mannes von Ginfluf, der felbst Dichter und Kenner der Kunste mar, erwarb, und durch diesen aus seiner Durftigfeit geriffen murde. Da Bopifeus 4) einen Junius Calpurnius ermabnt, welcher bei dem Raifer Carus Dictator Memoriae ge= wesen, eine Stelle, die von dem Magister officiorum abbing; fo vermuthet 2B ernedorf mit 2Babefcheinlich= feit, daß diefer Geheimschreiber unfer Dichter, und der von ibm unter dem Ramen Delibous gefeierte Gon= ner niemand anders als C. Furius Tiberianus gemefen, der im J. 281 als Konful, spater als praefectus Vrbi erscheint, und wahrscheinlich nach seinem ersten Konfulate jum Magister officiorum ernant worden war; ein Mann, von dem derfelbe Gefchichtschreiber bezeugt, daß er, selbst gelehrt, Gelehrte und Runftler geachtet habe; 5). : Diefe Bermuthung wird durch einige andre, aber doch unge-wife Andeutungen in den Eelogen, am meisten aber durch die Beschreibung der feierlichen Spiele 6), die Carinus, mabrend der Abwesenheit feines Baters (im Jahr 283.), mit ungewöhnlichem Glanze beging, unterftußt. Wenn fie gegrundet ift, fo bat Calpurnius den Rais fer auf feinem Feldjuge gegen die Perfer begleitet, und befand fid im Lager bei feinem Sode, deffen mertwurdi=

Die altesten Ausgaben und fast alle Sandschriften legen dem Calpurnius eilf Gelogen bei; erft ilgole= tus *) entreißt ihm, einer einzigen Sandschrift folgend, die vier legten, um fie dem Olympius Remefianus, fei= nem Beitgenoffen, beizulegen. Diefer Abtheilung find die nachherigen Ausgaben beigetreten (obgleich die Alten feine butolischen Gedichte des Nemefianus 9) fennen); bis

ge Umstande sich in einem Beiefe von ihm ?) erhalten

^{**)} k. B. Bach historia Iuris Romani p. 160. 182, ed. VI.

¹⁾ Auch fein Name ift ungewiß. Einige Sandidriften nen. nen ibn Cajus, die meiften Sirus; von einigen wird er Junius oder Julius genant. S. Wernsdorf Poetae Lat. Min. T. 11. p. 3. und Tom. IV. Pars II. p. 805. Oer Name Calputnius ist von Einigen in Calphurnius verunftaltet werden. Es ift mabrichein-

bewogen, die famtlichen eilf Eclogen dem Calpurnius gu= ruckgegeben hat. Auch herricht in Allen, fleine Berichies benheiten abgerechnet, Die aus früherer und fpaterer Absfaffung leicht erklarlich find, in Erfindung, Ginrichtung und Stil eine solche Ahnlichkeit, als von zwei unabhan-gig schreibenden Dichtern faum zu erwarten ware 11). In allen herrscht die Nachahmung der Eclogen Birgil's por, welcher langer als dritthalb Jahrhunderte hindurch in der butolifchen Gattung allein gestanden hatte, mabrend seine Epopoe mehr als einen Nachahmer fand; und in Betrachtung der Beit, in welcher Calpurnius fchrieb, ist diese Nachahmung gelungen zu nennen. Lebendige 2Bahrheit der Darstellung, eine frifche und fraftige Na= tur, wie beim The ofritus, Reuheit in der Erfindung und einen wohlgeordneten Bau darf man in diefen Gelogen nicht suchen; vielmehr ift die Erfindung nicift nuch= tern und die innere Ofonomie bisweilen schwerfallig; auch die Gefinnungen nicht landlich, sondern fervil; aber in einzelen Bildern, in anmuthiger Ausführlichkeit und gier= licher Versification zeigt er den talentvollen Schuler eines großen Meisters, und lagt uns durch gelungene Einzels beiten die Mangel des Ganzen vergeffen. Einzeles bier zu berühren ift nicht der Ort; doch scheint es uns, daß der Schimmer Virgilianischer Rentiniscenzen einige neuere Bearbeiter bestochen habe, den Eclogen des C. einen hohern poetischen Rang anzuweisen als sie verdienen mochten.

Seit dem Jahre 1471, wo C. jum ersten Mal in Berbindung mit dem Silius Italicus zu Rom erfchien, find jahlreiche Ausgaben von ihm, oft in Berbindung mit den ennegetischen Dichtern veranstaltet worden. Gin Bergeichniß derfelben gibt Bernedorf (Poetae Lat. min. Tom. II. p. 37. II.), der ihn, nach Burmanns Borgange, unter die fleinern Dichter aufgenommen, und mit reichhaltigen Ginleitungen und Unmerkungen ausge= stattet hat. Mit verbeffertem Texte von Christ. Dan. Beck. Lipsiae. 1803. Nachdem einmal die Aufmertfamteit auf den Calpurnius gerichtet war, erfchienen im Laufe von drei Jahren drei metrifche Uberfehungen deffelben, deren zwei auch den Text wiederholen; von Fr. Atelung. St. Petersburg 1804. 4. von C. Ch. G. 23 if. Leipzig 1805. 8. mit schatbaren Ginleitungen und Anmerkungen; von G. E. Klaufen. Altona 1807. 8. von denen die lette in Ruckficht auf leichte und gefällige Bewegung den Borjug zu verdienen scheint. (F. Jacobs.)

CALPURNUS. Unter diesem Namen erhebt De= nys de Montsort die bekannte warzige Eischnecke (Ovula verrucosa Lam. Bulla verrucosa L.), wels che eigentlich zu den Porzellanschnecken (Cypraea) zu ges

boren fcheint, ju einer eigenen Gattung. Bgl. Cypraea und Ovula. (Nitzsch.) CALTAGIRONE, Stadt und Distrikteort in der ficilianischen Intendantur Catania. Sie liegt auf einem Sugel, an deffen Sufe der Terranova fließt, und hat eine sogenannte Atademia reale aufzuweisen; ein in Teutsch= land unbefanntes Mittelding zwischen Trivialschule und Much ruhmt fie fich vieler alter Titel und Vorrechte und hat fogar einen eigenen Geschichtschreiber, ben Peter Marius Pace *). Durch das Erdbeben von 1693 wurde fie über die Salfte zerstort, jedoch zahlt fie jest wieder nahe an 20,000 Einwohner, die einen lethaften, fleinen Sandel treiben, befonders mit Topferma= ren und Piftacien, welche die gefuchtesten in gang Gicilien find. In dem fruchtbaren und reigenden Gebiet die= ser Stadt liegt die romantische Einsledelei Il Paradiso di Judica. (IV. Müller.)

CALTHA, eine Pflanzen Gattung aus der natürzlichen Familie der Nanunculeen und der 13. Linne schen Klasse. Der Charakter besteht in dem Sblättrigen, corolzlinischen Kelch, sehlenden Rektarien, und mehren vielzsamigen Balgsrüchten. Es sind ungefähr 12 Arten bezant, die alle in nordischen, arktischen oder südlichen autzarktischen Gegenden wachsen, die in meinem syst. vog. 2. p. 659. 660. verzeichnet, von denen aber die beiden letzten sehr zweiselhaft sind. Caltha palustris L. und radicans Furk. Forst., letztere in Schottland, sind die einzigen europäischen Arten. (Sprengel.)

CALTURA, Stadt auf der brit. Insel Seilan im Corle Raygam. Sie liegt Br. 6°34' L. 9°27' an der Mindung der Ralany Ganga in das Meer, hat starke Arak = und Numbrennerei, 1 bedeutende Zuckerplantage und treibt einen lebhasten Binnenhandel. In der Umgegend gibt es viele Hische und wilde Schweine. (Hassel.)

CALUSO'), eigentlich (Tommaso) Valperga de Caluso de' Conti di Masino, geb. zu Turin im J. 1735, gest. daselbst den 1. April 1815. Erst diente er als Edelknabe dem Großmeister von Malta und, nach vollendeten Studien in dem Collegio di Naziareno zu Nom, in der Marine des Ordens. Noch nicht 24 Jahre alt, verließ er, aus Liebe zu den Lissenschaften, die Kriegs-laufbahn, um in Neapel Weltgeistlicher zu werden. In seine Vaterstadt zurückgesehrt, ward er nach einander Beistiger des Erziehungsrathes, Selretär der Acaemie der Wissenschaften, Aussehrer über die Sternwarte und Pros. der griechischen und morgenländischen Sprachen. Sein Freund Alfieri nannte ihn den neuen Montaigne. Er besaß ausgebreitete Kentnisse in beinahe jedem Zweige des menschlichen Wissens, doch vorzüglich in den alten und neuen Sprachen und in der Mathematik. In dieser letzten Beziehung erinnern wir an seine Abhandlungen: della risoluzione delle equazioni numeriche di tutti gradi; un metodo per descrivers la più grande

an Nemefians Cyneget. p. 314. s. und Praefat. ad Nem. et Galp. Eelogas p. 459. welcher die namliche Meinung hegte. 11) Si stilumspectamus, nulli potius, — quam Calpurnio debentur. Ita enim in utroque Bucolico, ac lac lacti, simillimus. Vlitius I. c. p. 314. Uni Anfiegigsten ist es, daß in den vier lessten Ectogen mehr als eine Nachahnung der sieben ersten, ja, dieselben Berse, wie in jenen vorkommen. Man sagt hierüber, es sein nicht wahrscheinlich, daß ein Zeitgenoß den andern auf diese Weise geptündert habe. Sich selbst aber könne ein Dichter so etwas wet erlanden.

^{*)} Antiquitates Caltageronis, urbis pulcherrimae Siciliae. Das ital. Original Napol. 1631, übersest von S. Ha.

¹⁾ Micht de Caluzio, wie Brunet Manuel du libraire. Se édition. Paris 1820, Tom. I. p. 535. art. Didymi taurin. fchreibt.

168

elissi in un trapezio qualunque; della impossibilità della quadratura del cerchio, teoria e calcolo de $\int \frac{dz}{\log z}$, Trigonometria razionale u. m. a. Man

findet fie in den Schriften der Turiner Afademie und der Società italiana abgedruckt, denen er so wie dem frangofischen Institut als Mitglied angehörte. Biel Eigen= thumliches haben seine Principes de philosophie pour des initiés aux mathématiques. Turin. 1811. 8. Scin Omaggio poetico a S. A. Giuseppina Teresa di Lorena. Parma (Bodoni) 1792. 8., sein ungemein scharfs sinniges Werf Della poesia libri III. Torino 1806. 4., scine Versi italiani. Torino 1807. 4. sichern ihm eine ehrenvolle Stelle unter den Arfadiern, bei denen er Euforbo Melesigenio hieß. Mit gleicher Gewandtheit dich= tete er auch in andern Sprachen, wie feine Latina carmina cum specimine graecorum. Turini 1807. 8. bes Die Prime lezioni di grammatica ebraica. Torino 1805. 4. gab er noch unter feinem Namen her= aus; dagegen nannte er sich Didymus Taurinensis als Berf. von Literaturae Copticae rudimentum. Parmae (Bodoni) 1783. fl. 4., wovon es auch Exemplare in 8. gibt, und der Schrift de pronunciatione divini nominis quatuor literarum, cum auctario observationum ad hebraicam et cognatas linguas pertinentium. Parmae (Bodoni) 1799. 8. Dies ift mahrschein= lid der Grund, warum in Schumann's Repertorio della Letteratura italiana. Lipsia 1806, und in Chert's bibl. Lexifon die Schriften des Abbe Caluso unter Didymus und nicht unter Caluso verzeichnet find 2). (Graf Henckel von Donnersmarck.)

CALVADOS, 1) Frangofisches Departement im nordwestlichen Frankreich, welches seinen Ramen von ei= ner gleichn. Felfenkette im Sanale bat. Es erstreckt fich von 16° 31' bis 18° 2' offl. L. und von 48° 46' bis 49° 28' nordl. Br., granzt im N. an den Kanal, im O. an Eure, im G. an Orne, im 28. an Manche, und ift 101,52 OMeilen groß. Eine vollig gewellete Flache ohne betrachtliche Sugel, die man überhaupt nur im G. fieht; die Rufte mit Sanddunen umgeben, oder durch feste Bu= gel gefchust, die fich von 150 bis 720' hoch erheben, von welchen demungeachtet das Meer zu Seiten Erobe= rung macht; der Boden eine Mischung von Thon und Ralt, durchaus mit einer fetten vegetabilifchen Krufte be= deckt, an den Sugeln sandig, theils auf Thon und Mer= gel, theils auf Granit ftehend, im Gangen beffer gur Biehzucht als jum Ackerbau geeignet; vor allen hat die Bocage oder der füdliche Theil der Proving die herrlich= sten Wiefen und Weiden. Die Fluffe, die den Boden be= maffern, find bloge fleine Ruftenfluffe, Die wie Orne, Zouque und Bire nur auf eine furge Streete befahren mer= den konnen; von Caen zieht ein Ranal zum Gestade und fest diese Stadt mit dem Kanale in Verbindung.

Alima, obgleich mehr feucht ale troden, ift der Gefundheit nicht schadlich; die herrschenden Winde find der regnerische West, der die Schifffahrt an den Ruften gefahrlich macht und auf dem Lande häufig Orkane herbei= führt, der Mord, Mordwest und Gud. Der Mderbau hat fich swar in neuern Seiten fehr gehoben, doch liefert berfelbe nur erst fur 1 Jahr den Bedarf an Brodforn; die Biehjucht ift dagegen von dem größten Umfange. hier fallt das schönste normannische Pferd, deffen Bucht durch das Gestüte von Pin forgfältig bewahrt wird; das Rind= vieh ift schon und durch hollandische Race fehr verbeffert, das Departement liefert Ochsen, die 1400 Pfd. schwer find, auf den Markt ju Paris und die Butter von Ifigny und Trevieres ift in gang Franfreich berühmt, jahrlich werden für 500,000 Thir. davon ausgeführt. Auch die Rafe von Livarot und Pont l'Eveque gehoren zu den bef= fern, die man in Frankreich verfertigt. Auf die Schafzucht wird weniger Fleis gewendet; zwar halt man zahlreiche Berden von zweierlei Racen, eine größere und eine flei= nere, die aber beide nur fchlechte Wolle geben; auf den größern Okonomien hat sich seit etwa 15 Jahren die Beredlung durch Merinos verbreitet, aber Borurtheil halt noch immer die geringern Gigenthumer ab, dem Borgan= ge der größern zu folgen. Die Schweinezucht ist am ftartsten in der Bocage und im Landden Unge, die Bub= ner = und Kapaunergucht ju Caumont und Erevecoeur. Blache und Sanf werden fur die Manufakturen gureichend gezogen und gerathen vortrefflich; Dbft in Menge, be= fonders Apfel und Birnen, die fast alle Felder umgeben, daher die Acter wie Fruchtgarten erscheinen. Da die Proving keinen Weinbau hat, so ift Ender das allgemei= ne Getrant; der felmackhafteste komt von Ifigny. Die Bienen werden fleißig gewartet; der honig von Crevecoeur ift geschätzt. Die Seefischerei liefert vorzüglich Schalthiere und hummer; Sonfleur und Trouville jagen dem Baringe nad). Man rechnet, daß allein 25 Mill. Alustern aus dieser Proving versendet werden. Mineralien findet man wenige; nur eine Steinkohlengrube wird be= trieben, reich ist das Land an Torfe, der das fehlende Solg - es gibt nur 74,000 Arpens Baldung - erfest. Auch wird Cal; an der Rufte abgeschlemmt. Der Runft= fleiß ist von dem weitesten Umfange; besonders wird sehr viel in Leinwand (toiles cretonnes), in Spiken und in Baumwolle gearbeitet und es gibt gange Dorfer, die mit Spinnern, Webern und Klopplerinnen angefüllt find; aber auch die Wollfabrifation, die Papiermuhlen, die Gerbereien find bedeutend; blos das Spisengewerbe be= fchaftigt 40,000 Weiber. Was die Proving ausführt, beruhet meistens auf diesen Fabritaten, auf Biehprodutten, En-der und Austern; fie bat 7 Safen Honfteur, Souques, Trouville, Caen, la Foffe de Colleville, eigentlich der Sa= fen von Caen, Courfeule und Ifigny, wovon indeß blos Honfleur und Caen größere Geschäfte machen. Die Volfemenge belief sich 1820 auf 492,613 Individuen, wovon fich das Gros zu der fath. Rirche befent; Die Reformir= ten, vielleicht nicht 4000 an der Bahl, befigen eine Ron= fistorialtirche ju Caen. Die Ginw. sind wohlgebildete, thatige Menschen, das weibliche Geschlecht zeichnet sich durch feinen Bau und Appigfeit der Formen vor allen aus; wenige Provingen Franfreichs haben der Literatur

²⁾ Bgl. All' Illustre Tommaso Valperga di Caluso ec. Lodovico di Breme figlio. Milano (Mussi) 1810. in 4., cin Praditorud. - Per le solenni essequie di Tommaso Valperga Galuso celebrate in S. Francesco di Paolo il di XII, maggio 1815. orazione di Giuseppe Biamonte. Torino in 4.

so ausgezeichnete Kopfe geliefert. Die Proving, welche 7 Deputirte gur Rammer der Meprafentanten fendet, gehört jur 14. Militardivifion, jur 4. Forftonfervation, jur Divefe von Baneug und unter den fonigl. Gerichtshof von Caen. Fur das Jahr 1802 maren die Steuern auf 6,348,465 Franken angefchlagen. Gie zerfällt in 6 Be= girfe, 37 Kantone, und 896 Gemeinden und hat gum Bauptorte Caen. - Calvados ift aus dem Landden Beffia, Boccage, Caen, Muge und Lieuvin gebildet, melche vormals zur Normandie gehorten. Alls die Romer nach Gallien famen, wohnten bier die Biducaffen und die Lerovier; Craffus, ein General des Cafar, unterwarf diefe Boltstämme den Romern, und diese theilten fie in der Folge der zweiten Proving von Lyon zu; indeß behielten fie bis in das 7. Jahrh. ihre vaterliche Religion, wo sie folde mit der driftlichen vertaufchten. Das Land theilte in der Folge die Schieffale der Normandie, mit welchem Herzogthume es vereinigt wurde (nach der desc. top. et stat. de la France par Peuchet et Chanlaire. Par. 1810. Dep. du Calvados). - 2) Calvados, eine Reihe Felsen, die sich etwa & Meile vor der Ruste des jehi= gen Calvados Bezirks Bayeur zwischen den Mündungen der Fluffe Orne und Bere im Kanale in einer Lange von 31 Meilen hinziehen. Gie erhielt ihren Namen von eis nem spanischen Schiffe Calvados, welches im 15. Sahr= hunderte daran scheiterte, und wurde in der Revolution auf das vor derfelben belegene Departement überge= tragen. (Hassel.)

Calvarienberg, f. Golgatha. CALVART (Dénis), geb. ju Antwerpen 1555, widmete fid, anfangs der Landschaftsmalerei, da er aber nicht verstand, diefelbe mit Figuren zu beleben, fo legte er sid) auf das Figurenzeichnen, verließ in dieser Absicht fruh fein Vaterland, und begab sich nach Bologna zu Prospero Fontana, in deffen Schule er in der Geschichts= malerei bedeutende Fortschritte machte; vorzüglichen Rus= gen jog er aus den Werfen des Correggio, Parmesano und Tibaldi. Um alles Rugliche aufzufaffen, befuchte er auch die Schule des Sabbattini, und reifte mit diesem nach Rom, wo er sich niehre Jahre aushielt. Alls er nach Bologna guruckfehrte, errichtete er eine eigne Schule, in welcher unter vielen Schulern, auch Guido Reni, Albano und Dominichino Sampieri die ersten Grundfage der Kunft empfingen. Obgleich diese Lettern in der Folge fich weit über ihren erften Lehrer erhoben, so bleibt C. doch ein geachteter Runftler, denn seine Zeich= nung ift richtig, Bortrag des Pinfels und Colorit find angenehm, auch feine Figuren nicht ohne Grazic. Die vornehmsten Werke von ihm findet man ju Bologna, Nom und Reggio. Er starb zu Bologna 1619. (f. Malvasia. T. 10. p. 242.). (Weise.)

CALVERT, 1) Grafschaft im nordamer. State Marpland an der Chesapeatbai und dem Paturent; 8,50 DMeilen, mit 8073 Einw., worunter 3658 Stlaven, der Hauptort Prince Frederic. — 2) Gruppe von 15 Eislanden im Australozeane, zu dem Mulgravearchipel gehöstig und unter 89 58' N. Br. und 1890 10' L. belegen. Sie sind von Gilbert 1788 geschen, aber nicht weiter unstersucht. (Hassel.)

Mug. Encyclop. d. B. u. R. XIV. 2. Abtheil,

GALVI, Stadt und Bischofssis in der neapolitanischen Provin; Terra di Lavoro, oder gegenwartig vielmehr nur noch die Ruinen derselben, denen der alte Name geblieben ist. Das ganze Calvi besteht aus der Kathedrale, einem bischöft. Schlosse, einem Seminar und
einem Wirthsbause. Hier ist das ausonische Cales *) zu
suchen, welches die Romer, nachdem sie Herren von Campanien geworden waren, in eine Kolonie verwandelten.
Es lag auf dem östlichen Endpunkte der Berge, welche
die stellatischen und falernischen Stenen beherrsichten, und
bot daher den Romern einen sesten Standpunkt dar, als
Hannibal sich Campaniens bemeistert hatte. Der Wein,
welcher bei dieser Stadt wuchs, Vinum Calenum,
wird von Horaz dem Cacuber an die Seite gesest **).

Calvi, Insel in der Gruppe von Ponza, s. Ponza.

Calvi, Hauptstadt eines Bezirks im franz. Dep. Corsica, welcher auf 25 DMeilen 6 Kantone, 31 Gemeinden und 19,035 Einw. enthält. Sie liegt unter 42° 30'. Br. und 26° 35' L. auf einem erhabnen Vorgebirge an der Westichte, ist mit Festungswerken umgeben, aber im Innern höchst elend gebauet, hat 1 Citadelle, 3 Kirzchen, 400 Hauf. und nur 1162 Einw. Ihr Hasel ist einer der besten an der Kuste, steht aber meistens leer, und wird nur zur Fischerei benucht. Etwas Wein und Il kommen zur Lussuh.

CALVIN (Johann), der großte Beforderer der Reformation in Frankreich, und zugleich derjenige, welcher mit Bullingern am meiften beitrug, die Lehren Zwingli's in ein geschloffenes System zu bringen, wurde zu Novon in der Picardie und dem gegenwartigen Depart, der Dife, den 10. Juli 1509 geboren. Seinen Bater, Gerard, den einige seiner Biographen einen tonigs. Procurator nennen, maden andere Radhrichten jum Bottchermeifter 1). Doch auch ,,er trug hobes Gemuth, wenn ichon nicht ent= fproffen aus hohem Geblut." Er wurde den Studien und dem geiftlichen Stande gewidmet, und ichon im 12. Jahre verschafften ihm Gonner und die Gleichgiltigkeit. mit welcher in jenem Beitalter Rirdenamter verlieben wurden, eine von der Domfirche ju Royon abhangende Capellanei = Pfrunde, und binnen 6 Jahren die Pfarrstelle ju Marteville, die er im 2. Jahre gegen die von Pont l'Eveque vertauschte, obgleich er abwesend mar und nur bie Sonsur empfangen hatte. Gleich den meisten frangefifchen Reformatoren legte er ju Paris, wohin er fcon als Anabe war gebracht worden, den Grund zu feiner wiffenschaftlichen Bildung. Unter Mathurin Cordier zeich= nete er fich bereits in der Dialettif und Grammatif per

^{*)} Cales, Calium, nur in ber Mehrzoht gebrauchlich. Horat. Od. 1. 20. Manuert Geogr. v. Stat. Eh. I. S. 773. 74.

¹⁾ Diese Angade wird durch Calvins eigene Werte in der an ten Abr Claudius d'Hangest von St. Etoi zu Novon gerichteten Verrede seiner sommentar, in L. Annaei Senecae libr. II. de elementia: "unus de plebe homuncio..., me tibi totum meaque omnia debeo,.... primam vitae et litterarum disciplinam familiae vestrae nobilissimae acceptam resero." (Calvini op. Amstelod. 1667, sol. T. 8, Append. p. 3 et 4.) weit eher bestätigt, als die erstere.

feinen Mitschrückern aus. Bon feinem Mitburger-und Bermandten, dem Bibelüberseter Peter Robert Olivetan wurde er zuerst auf die damals sich verbreitenden Grunds fage der Glaubensverbefferung aufmertfam gemacht. Die Betrachtungen, welche jest feine Gele befchäftigten, mach= ten ihn des theologischen Berufes überdruffig, und unge= achtet der vortheilhaften Aussichten, die ihm geoffnet ma= ren, ging er, nach dem Willen feines Baters, jum Stu= dium der Rechtsgelehrsamfeit über. Diefem lag er, ohne die Gottesgelehrtheit darüber ju vergeffen, juerft ju Dr= leans unter Peter de l'Etoile, nachber ju Bourges, bei Undr. Aleiat, . ob, und fein umfaffender Geift erkannte auch den vollen Werth des Studiums der Geschichte und des flafischen Alterthums. Deld. Bolmar, bei welchem er das griechische Sprachstudium betrieb, bildete in ihm die Aberzeugungen, welche Olivetan geweckt hatte, noch weiter aus. Der Gifer und der Erfolg, mit welchem er in der neuen Laufbahn fortschritt, werden dadurch bewie= sen, daß man ihm sehen ju Orleans gestattete, fur die bffentlichen Lehrer Bortrage zu halten, und daß ihm un= entgeldlich die Doftor=Quirde angetragen wurde, die er aber nicht annahm. Sogar über die Chefcheidung Bein= riche VIII. wurde fein Gutachten vernommen, und er ftand nicht an, das Borhaben deffelben ju misbilligen. Roch che er die Schulen verließ, fing er an, feine reli= giofen Abergeugungen auf dem Lande gu verbreiten. Der Zod feines Baters rief ihn auf eine turge Beit in die Bei= math, und 1532 fam er nach Paris guruck. Surg nach= ber erschienen seine Commentarien über Seneca de clementia. Man glaubte in dieser Arbeit den Zweck zu ent= decken, durch Empfehlung von Milde und Sanftmuth die Verfolgungen zu lindern, welche damals schon gegen die Unhanger der neuern Lehrmeinungen begonnen hatten. Allein dieselbe beschränkt sich beinahe gang auf philologi= fche Bemerkungen und Erlauterungen des Inhalts. -Seinen Ramen, nach der Provincialmundart Cauvin 2), welcher im reinern Frangofischen Chauvin geschrieben wur= de, gab er hier zuerst durch Calvinus. Sein Ruf und feine Wirkfamteit vermehrten fich immer. Im folgenden Sabre verfertigte er für einen Freund, den Argt Dichael Cop (Copus), welcher das Rectorat an der Universität ju Paris befleidete, eine offentliche Rede, welche diefer obne Beforgniß vortrug. Allein da diefelbe nicht nur im Allgemeinen in die Grundfaße der Reformation eintrat, sondern insbesondere noch das Suftem von der Rechtser= tigung durch den Glauben enthielt, erregte dies den Gifer der Gorbonne fo, daß Cop eilends fich fluchtete, und auch Calvin, den man umfonst in seiner 2Bohnung aufgesucht hatte, sich verbergen mußte. Er irrte eine Beit lang umber, genothigt, feinen Aufenthalt zu verandern. Doch die Konigin Margaretha von Navarra, die Schwe= ster Frang I., selbst eine Freundin der Wiffenschaften und des neu aufgegangenen Lichtes, vermochte diese Verfol= gung ju ftillen. Er begab fich nun nach der Gaintonge, wo er sich einige Monate lang in dem Sause Ludwigs du Tillet, Canonicus ju Angouleme, verborgen hielt, desfen Bruder, ein durch feine Kentniffe und feine Liebe gu den Wiffenschaften achtungswerther Mann, die Oberfefretarftelle beim Parlamente ju Paris befleidete. Ungeftort feste er bier feine Studien fort, und begann, wie man glaubt, die Materialien der institutio christ, relig, ju sammeln, welche 2 Jahre spater erschien. Dennoch verließ er von Beit ju Beit feine Freiftatte, um feine Uberzeugung den nach feinem Unterrichte fich Sehnenden vorzutragen, und aud) ju Poitier foll er dies mit Erfolg gethan haben. Dann ging er nach Merae zur Königin Margaretha, weldie auch andern, der Verfolgung wegen entflohenen Bes forderern des neuen Syftemes, größten Theils Mannern von Werth, Schut verlieh. Er wurde fehr wohl aufge= nommen, und verband fich baselbst naher mit andern funftigen Mitarbeitern. Aufs neue fehrte er nach Paris juruck, und legte feine Pfrunden 1534 vollends nieder. um diese Zeit gab er seine Schrift Psychopannychia gegen die damals wieder aufgeweckte Lehrmeinung, die Gelen schlafen nach dem Sode bis auf den jungften Sag, ju Orleans heraus. Aber die zunehmenden Gefahren zwangen ihn, Franfreich ju verlaffen. Er begab fich nach Straeburg, wo er Bueern fennen lernte, und von da nach Bafel, von wo nunmehr fein boberer schriftstelleri= fcher, insbefondere fein theologischer Ruf fich zu verbreiten anfing. - Frang I. hatte Anfangs felbst die neuen Grundfage und ihre Beforderer begunftigen gu wollen ge= fdienen; aber das Gewicht, welches er in feinen Ram= pfen mit Rarl V. auf den Ginfluß des rom. Sofes und die Stimmung der italianischen Fürsten legte, verbunden mit den Ginwirkungen feiner nabern Itmgebungen, veran= derte feine Gefinnungen. Der scheinbare Widerspruch zwifden diefen und feinem offentlichen Benehmen veran= laßte ihn nuhmehr zum Mistrauen und zu steigender Hars te; und eben der Monard, welcher die Bekenner der Re= formation mit unerbittlicher Graufamfeit verfolgte, gleich= wol aber um feiner politifchen Swecke willen die Bunei= gung der protestantischen Gurften Teutschlands nicht ver= lieren wollte, ließ allgemein verbreiten, diejenigen, welche er bestrafe, senen Wiedertaufer und Ochwarmer, und als folde dem State gefährlich. Um diefe Unficht ju wider= legen, wo moglich den Ronig felbst zu überzeugen, und wenigstens die Lehre und das Befentniß der Unterdruck= ten zu rechtfertigen, arbeitete Calvin nun feine Inftitu= tion aus: das erfte sustematische Werk, welches für Frankreich über diese wichtige Materie erschien. In einer an den allerdriftlichften Ronig gerichteten Borrede "prasfatio ad Christianissimum regem, qua hic ei libe: pro confessione sidei ossertur" wendet er sich im Nas men der verfolgten Unterthanen auf eine eben fo eindrin= gende als beredte Weife an denfelben, und fchildert ihm die Verfolgungen, denen fie unterlagen. Itmfonft; Solje ftoffe, das Schwert und alle Gewaltthatigfeiten waren Die institutio christianae religionis. Baibr Look. sil. 1536. erfdien im Spatjahre 1535. 8. Sic crreate um fo viel mehr Hufmertfamteit, weil fie im Geifte Swingli's und des reformirten Befentniffes weiter porfdritt als die bekanntern Schriften Luthers und feiner Freunde. Richt nur griff er, wie feine Borganger, ben Primat des romifchen Stuhles an, fondern auch das Un=

²⁾ In den Genf. Rathsacten vom 13. Febr. 1537. lieft man noch: "à Cauvin soit Calvin."

sehen der Bischose und Priester; er pruste dasjenige der spatern Concilien, erklärte die Messe für eine der dristlichen Lehre fremde Ceremonie, und die Verehrung der Heiligen für Abgötterei. Eben so neu und fühn schien seinen Landsleuten die Behauptung, nur das Gelübde der Taufe sen verbindlich; sie und das Abendmahl allein sehen Sacramente des Glaubens, und diese selhst sehen nicht durchaus unerlässliche Bedingungen der Seligfeit, u. s. s. die erste Ausgabe war indest nur eine Sisse der endlichen Ausarbeitung. Calvin vermehrte und versbesserte das Buch bei jeder folgenden Auflage. Das berühmte Distichon Pauls Thurius:

Praeter apostolicas post Christi tempora chartas Huic peperere libro saecula nulla parem,

wurde von den glaubensverwandten Seitgenoffen als die richtige Wurdigung betrachtet; und meistens von den Bes figern dem Werke voran gefchrieben. Die zweite Husgabe erfchien 1539. Fol. ju Strasburg, wo der Berf. fich damals aufhielt. Eine frangofische Ubersetzung, die ebenfalls oft aufgelegt murde, beforgte er felbit, und das Werk erfdien auch im Italianischen, Teutschen 3), Die= derlandischen, Spanischen und Englischen; die dritte, la= teinische, ebenfalls ju Strasburg 1543. Sweifelhaft ist eine andere von 1544. Man halt daber für die vierte die Genfer von 1550. Die letten, vom Berf. felbft be= forgten Ausgaben, die lateinische sowol als die der franzofischen Übersetzung find von 1558. Damals theilte er das Werf in 4 Bucher ab: I) De cognitione Dei creatoris. II) De cognitione Dei redemtoris cet. III) De modo percipiendae Christi gratiae cet. IV) De externis mediis ad salutem. In dieser Ausgabe, welche postrema beißt, find neben den vielen Bervollständigungen und Berichtigungen verschiedene freiere Mugerungen und Unbestimtheiten der erftern vermieden, welche dem Berfaffer Angriffe zugezogen hatten. Ausgaben haben ein flammendes Schwert, mit der Umschrift: non veni mittere pacem in terram, sed gladium; doch auch in einigen andern Werken Calvins, namentlich gegen die Libertiner, erscheint diefes Schwert. - Bahrend feines Aufenthalts ju Bafel ftudirte er die hebraifche Sprache, und machte Befantschaft mit Grunaus und Capito. — Aluch in Italien hatte die Rir= chenverbefferung, ungeachtet des großern Einfluffes des Clerus und der vorherrschenden Reigungen fur die Beschäftigungen der Einbildungefraft, dennoch das ern= fte Nachdenken Bieler erregt. Die an den Bergog von Ferrara, Hercules von Efte, vermalte Toch= ter Ludwigs XII. von Frankreich, Renata, geb. 1510 gehorte in diefe Sahl, und Calvin begab fich, vermuth= lich eingeladen, von Bafel weg an ihren Sof. Er wur= de mit Auszeichnung aufgenommen, fand auch noch an andern Orten Staliens Unbanger; aber erfpabet und ver= folgt mußte er sich fluchten, und fam von Hofta über einen der unwegfamften Bergpfade des Wallis jurud,

und nach einem kurzen Aufenthalt in Paris, nach Genf, wo ihn zuerft, ebenfo wie in feinem frühern Leben, ab- wechselnde Schickfale betrafen, endlich aber ihm ein gro- fer Wirkungstreis bis zum Ende feines Lebens geöffnet wurde.

Die Stadt hatte nach langen Bedrangniffen und Anstrengungen vornehmlich durch die Silfe Berns fich ge= gen die Angriffe Savoyens behauptet, endlich der Berr-Schaft des Bifchofs gang entzogen, und 1536 die fcon feit mehrern Sahren von vielen ihrer Burger angenom= mene Reformation eingeführt.' Doch diefe war noch in einem fehr unvollkommenen Buftande. Das alte Reli= gionsflystem felbst gablte noch viele geheime Unhanger. Die Sittenlosigfeit bes Clerus, Die vorüber gehenden herzogl. Besitnahmen und Hoflager hatten den Geift der Ungebundenheit über alle Klaffen des Bolfes verbreitet. Der langwierige heftige Rrieg vermehrte die Bermilde= Die neue Freiheit erkannte feine Schranken des Lurus und der Bugellofigfeit. Der über die Alpen ge= fommene Beift eines roben Unglaubens hatte Biele ergrif= fen; Andere hielten fich an die Lehren ber Wiedertaufer, und gerade derjenige Borgug des Protestantismus, obne welchen er felbst zerfallt, Gittlichkeit, fcbien diefen roben Gemuthern ein neues, unertragliches Band. Farel, melder an der Spige der Geistlichkeit stand, erkannte in dem jungen Calvin den Mann von unerschutterlichem Sinne; aber er mußte es jur Gemiffensfache machen, um ben Durchreisenden, welcher fich nach Bafel guruck und nach einem atademischen Berufe febnte, jum Bleiben bewegen ju fonnen. Die von verschiedenen Schriftftellern geaußerte Bermuthung, Calvin felbit habe Genf als den Plat außersehen, von welchem aus er defto ficherer und ftarter auf Franfreich und feine Anbanger murde wirfen tonnen, als deren Bereinigungepuntt oder Unfuhrer er sich bereits angesehen habe, wird durch feine his forische Thatsache begründet. Bu Genf war Alles noch schwankend; Farel, ein weit alterer Mann, von Kraft und Unfeben, ftand an der Spige des Rirchenwefens; dagegen lag bas rubige Bafel, wo Calvin Freunde und Unterftühung hatte, beinahe eben fo bequem fur jene Swecke ale Benf. Nachdem er endlich den Auffoderun= gen der Genfer und Farels nachgegeben hatte, murde er nicht nur mit dem theologischen Unterrichte beladen, fon= dern er mußte auch im August 1537 eine Predigerstelle übernehmen. Ilber die Pflichten des Gelforgers hatte er fich ein hohes Ideal gebildet. Er mar überzeugt, derfel= be fen Gott fur jede einzele Gele verantwortlich (f. Comment. ad Ezech. c. 3. v. 18.). Ohne Rudficht und ohne jemand zu ichonen rugten Farel und er alles, mas ihnen Argerniff gab. Tener hatte ein Glaubensbefentniff aufgeset, welches wochentlich in den Kirchen verlefen werden mußte. Diefes, noch mehr aber die unter Cal= vins Mitwirfung verfafte ftrenge Konfistorial = Ordnung oder Rirchenzucht mieffel den verfchiedenen Gegnern des neuen Suftemes. Aber Calvin bewirfte, nachdem auch das Befentnif von ihm mar gepruft und bearbeitet mor= den, die Befraftigung derfelben durch die Burgerverfam= lung im Juli 1537, wodurch man der romischen Reli=

³⁾ Die neuefie teutsche Uberfegung ift bie von Krummacher. Elberfeld 1823.

gion ganglich entfagte und fich zur Annahme der neuen Disciplin verpflichtete. Unter den Syndies des folgenden Jahres maren einige noch dem alten Syfteme ergeben: Die Seftigfeit, womit die Reformatoren die nur gu banfigen Musschweifungen straften, brachte immer mehr Leute gegen fie auf, und in einer Stadt, wo die offentlichen Acten felbst wenige Seit vorher einer regina meretricum Meldung thaten, wo faum nech (16. Jan. 1537.) der Beschluß war gefaßt worden, die Raufladen sollen des Countage mahrend der Predigt geschloffen fenn, ift ein folder Gegenstoß leicht ertlarbar. Der blinde Corauld, Farels und Calvins Gehilfe erlaubte fich von der Kangel bittere Ausfälle, und über die Kirchengebrau= de erhoben fich Widerspruche zwischen dem Rathe und den Predigein. Farel hatte die Feste auf die Sonntage befchrantt, gefäuertes Brod beim Abendmahl eingeführt Bern' und die übrigen und die Taufsteine abgeschafft. fdweizerifden Reformirten hatten Festage, die Sauffteine und ungefauertes Brod beibehalten, und nach der Gynos de zu Laufanne luden die Berner Genf ein, fich über diese Gebräuche mit ihnen zu vereinigen. Aber die hoch= fabrende Urt, wie der Genfer = Rath fich benahm, be= ftarfte auch Calvin, obgleich er auf die Geremoniensache weit weniger Werth legte, als Farel, in dem Gufteme eines unbiegsamen Biberftandes. Die Weigerung der Prediger, das Abendmahl nach diefer Borfchrift auszu= theilen, reiste dagegen den Rath. Diefe gegenseitige Spannung brachte bei dem Rathe das Gefühl des beleis digten obrigkeitlichen Ansehens, welches von den zahlrei= chen Gegnern ber drei Prediger noch vermehrt wurde, und bei den lektern die Aberzeugung hervor, es seh nur um' die Durchbrechung jener fittlichen Schranken gu thun, ohne welche die Reformation für sie teinen befriedigenden Werth hatte. Gebon unterm 11. Mar; 1538 fagen die Mathébudher: "on défeud aux prédicateurs et en particulier à Farel et à Calvin de se mèler de politique." Im April erfolgte der Beschluß: "de defendre la chaire à Calvin, s'il refuse d'administrer la cène à la manière de Berne;" und endlich am 23. Upril: "on ordonne à Calvin et à Farel, de se retirer dans trois jours, puis qu'ils ne veulent pas obéir aux magistrats." "Es sen! autworteten sic; ce ift beffer, Gott gehorchen als den Menfchen." Gie glaubten nicht, verpflichtet zu fenn, ihre Aberzeugungen einer Gemeinheit unterwersen zu follen, welcher fie noch nicht angehörten, und Corauld entfernte fich mit ihnen. Doß Eifersucht gegen diese drei Manner und Abneigung gegen die strenge Sittencenfur auf einen Theil der guruck= gebliebenen Geiftlichkeit wirtte, und ihn gum Ginverftand= nif mit Calvins und Farels Gegnern vermochte, ift aus Ber Sweifel. Calvin, dem es bisher eben fo fehr gelungen war, die Partei der Wiedertaufer ju vermindern, als er die andern gegen sich aufgebracht hatte, begab sich nun nach Bern. Obgleich über die gottesdienftlichen Gebrau= ehe mit ihm im Widerspruch, waren dennoch der dortige Magistrat, so wie die Spnode ju Zurich, indem sie die geheimen Triebfedern der genferfchen Befchluffe durchfchau= ten, überzeugt, daß Ordnung und ein fittlicher Buftand ju Genf nur durch eine ungewohnliche Diciplin berbei

geführt werden fonnten. Gie verwendeten fich nachbrude lich für die Buruckberufung der Weggewiesenen; doch ver= gebens: und am 28. Diai murde das Berbannungedeeret von der Burgerverfamlung bestätigt. Caloin ging nun nach Bafel, und von da nach Straeburg. Bucer, Ca= pito und Sedio empfingen ihn mit Freundschaft. Er er= hielt einen theologischen Lehrstuhl und die Bewilligung, eine Kirche für die zahlreichen frangofischen Flüchtlinge zu errichten, deren Prediger er wurde, und bei welcher er auch feine Kirchenzucht, doch nicht ohne Mube; cinführte. Genf ließ er inzwischen nicht unbeachtet'4). Von Strasburg ans ermabnte ter felbst feine Anbanger in der Albendmable = Angelegenheit jur Rachgiebigkeit, in eben dem Geifte, wie er viele Jahre fpater an die auch wegen der Ceremonien uneinig gewordenen, entflohenen Englan-der in Frankfurt fchrieb b). Alle fury nach feiner Entfernung Sadolet, der Bifchof von Carpentras, nachheriger Rardinal, die Genfer auffoderte, zur romischen Kirche zu= rudgutehren, richtete er zwei Ermahnungefchreiben an die= felben, um fie in der erworbenen liberzeugung ja beftarfen. Doch robe Gittenlosigfeit außerte fich wieder unge= ftraft; Die Wiedertaufer vermehrten fid aufs Neue, und nicht ganz im Verborgenen wurden Messen gehalten. Aber swei von den Syndics, welche die Vertreibung der Pre= diger bewirten geholfen hatten, wurden als Berrather bestraft; ein dritter fiel fich ju Sode. Die Freunde Calvins hoben sich wieder, und die Schnfucht nach ihm wurde allgemein. Gegen Strasburg verpflichtet, und ohne Soffnung, durch feine Gegenwart in Genf wieder wirfen zu tonnen, schrieb er am 21. Oft. 1540 an Farel, dem er ausführlich feine Gefinnungen über diefen Punkt eröffnete: - fieri non potest, quin toto pectore exhorrescam, ubi agitur de me revocando. -- Ignosce, si locum illum velut mihi fatalem reformido. - - Neque ipsi mihi tolerabiles erunt, nec ego ipsis. -- Onid unius hominis opera poterit, tot undique impedimentis fracta? cet. fdlug Viret an feine Stelle vor. Einmutbig batte die Burgerversamlung den Befchluß der Verbannung juruck= genommen, durch den abgeordnet gewesenen Syndie Perrin feine Entlaffung zu Strasburg, zufolge Befchluffes vom 20. Ott. 1540 nachgeficht; Burich, Bern und Ba= sel unterstüßten die Bewerbung. Calvin war eben in Ne= ligionsangelegenheiten der Strasburger abwesend auf dem Neichstage zu Worms und zu Negensburg, wo er neben Bucer mit Melanchthon und Casp. Cruciger Unterredun= gen hielt, und mit ihnen eine Ubereinfunft in den Abend= mabloftreitigkeiten traf. Der Magiftrat von Strasburg hatte bereits den Auffoderungen nachgegeben, als der fich

⁴⁾ Wie tief ihn seine Verweisung und die Gründe derselben schmerzten, geht aus seinem Brieswechsel herver. Doch darf hier nicht undemettt gelassen werden, daß der Bries an Farel S. 2. nach der Amsterdamer Ausgabe, welcher in einer üdrigens sehr lehrreichen nenern Abhandlung über Calvin diesem zugeschrieben wird, nicht von ihm, sendern von Capito ist. 5) S. 98. de precandi forma et ceremoniis quasi in otio et delicis litem a quibusdam moveri... nimis intempestivum est... equidem ut in redus mediis, ut sunt externi ritus, facilem me se flexibilem praebeo. 15. Cal. sebr. 1555.

noch weigernde Calvin, durch Bucer, der ihn mit dem Propheten Jonas verglich, erschuttert, fich mit einem It= laub auf 2 Jahre jur Ruckfehr nach Genf, dech nur un= ter der Bedingung der Ginführung einer Rirchenordnung und Sitteneenfur in feinem Beifte, entfcbloß. fam er am 1. Sept. 1541 ju Genf wieder an. Die Rathsacten vom 13. und 20. Oft. sagen hierüber: on prie très-instamment Calvin de rester ici pour toujours, et on lui donne un habit de drap. - 21. novemb. il fut chargé, avec trois Conseillers, de compiler des édits pour gouverner le peuple. Ecine Berdienste um die aus diesem Auftrage hervorgegangenen burgerlichen Gesethe und politischen Ginrichtungen find all= gemein anerkant. - Theologische Borlefungen 3 Stun-den mochentlich, jede zweite Boche taglich eine Predigt, der Borfis in dem Confistorium oder Sittengerichte und in der Versamlung der Geistlichen waren die amtlichen Wefchafte, welche ihm übertragen wurden. storium mar aus geiftlichen und weltlichen Mitgliedern jufammengefest. Rein Umt und fein Unfeben der Perfon ichuste denjenigen, der fich einer glusschweifung oder freiern Sandlung ichuldig gemacht hatte, vor feiner ftren= gen und unerbittlichen Cenfur. Schwere Salle mußte er gwar dem Rathe überweifen, eben fo wie die Beift= lichteit verpflichtet mar, diejenigen, welche den geiftlichen Strafen trotten, und die Errichrer der burgerlichen Ge= richtebarkeit anzuzeigen. Diefer cenforische Ginfluß des Mannes, der mit dem Charafter eines Lyturge und Cato's den theologifden Enthufiasmus der ftrengern Sir= denvater verband, und bas hohe Ansehen, das Calvin nicht nur in Genf, fondern auch über seine frangofischen Glaubensgenoffen erhielt, und jum Theil auch auf andere reformirte Lander übertrug, brachte auf eine lange Beit in die meisten reformirten Rirchen jenen ernften Geift, den man fpater vorzugeweise mit dem Namen des Calvinismus bezeichnete, und den felbft viele Protestanten unbedingt misbilligen, ohne zu bedenken, daß auch die erften driftlichen Rirchen fid meiftens durch eine abnliche Stren= ge auszeichneten, bis die Beit und die Erweiterung der Gefellschaft die allzu scharfen Formen milderten, und daß aud Staten mabrend ganger Perioden eine abnlide Cen= fur gegen ihre Glieder ausübten. — Sein theologisches Suffem entwickelte der ichon 1536 herausgegebene Satedismus (Catéchisme de l'église de Genève), der 1541, 1545 und 1550 vermehrt heraus fam, auch ins Teutsche, Spanische, Italianische, Englische, Griechische, Lateinische, Bebraische übersetzt wurde: von deffen weiterer Ausführung durch die Institution ift fcon oben ge= fproden worden .-

Die Reformation war gegründet, als Calvin aufetrat, das lutherische System in einem großen Theile des nördlichen Europa schon ausgebildet und gleichsam abgeschlossen; weniger noch waren es die von Zwingli versbreiteten, nicht sowol in den Grundsäßen als in den Folgerungen um etwas von der lutherischen abweichenden Lehren. Beide kannten keine andere Grundlage ihrer Theologie, als die Schrift. Aber vorsichtig hatte der Stister der schweizerischen Kirche nichts zur Gewischeit ers

hoben, mas nicht ungweiselhaft aus diefer Erkentniffquelle hervor ging, und sid) mit gewissenhafter Prufung ver-trug. Calvin hingegen hielt sid, zwar, wie seine Vorgan= ger, eben fo ftreng an die heilige Schrift; aber er dehnte feine Folgerungen weiter aus, als Swingli; er schloß das System fester, und erhob, auf einzele Schriftstellen und Rirdenvater gegrundet, jur Gewißheit, mas jener nur als Stoff des forschenden Radydenkens angeschen batte. Bon feinem Aufenthalte in Strasburg bis beinahe ans Ende feines Lebens beschäftigten ihn seine theilweise ber= ausgefommenen, von großen Forschungen geugenden Som= mentarien, welche fich uber die meiften Bucher des 21. 3. und über alle des Di., mit Ausnahme der Offenbarung, ausdehnen; auf diefes Budy ließ der sonft so ftrenge an die biblifchen Buder fid haltende, durch feine Schwies rigkeiten gurudgefdreckte Mann fid nicht ein, und bas Stillschweigen eines solchen Schriftauslegers blieb von den scharffinnigern Mannern seines Zeitalters nicht un-bemerkt. Bei dieser großen Arbeit folgte er nicht der Ordnung der biblischen Bucher, sondern er behandelte zuerst meistens Reutestamentische, spater vornehmlich Altte-stamentische. Uber die wichtigsten Dogmen und Lehrmeinungen mar er gang mit den ersten Reformatoren einver= standen. Eben so, wie sie, verwarf er, als entschiedener Gegner der Wiedertaufer, fortdauernde Inspirationen. Das Recht des Rirchenbannes, den Zwingli aus Beforg= niß vor Misbrauchen und Abertreibungen beseitigt hatte, behielt er bei, gestand aber daffelbe weder bem Pfarrer noch der Geiftlichkeit überhaupt, fondern nur der Gemein= Die Kirche besteht nach ihm nicht in der Ber= famlung der Prediger. Die Ausspruche der Lehrer find nur in fofern verbindlich, als fie in der Schrift gegrun= det find. Das Wahlrecht der Prediger legte er den Ge= meinden, doch nur unter geiftlicher Aufficht bei. rungen find ihm die Stellvertreter Gottes; aber er fest das Ideal derfelben fo body, daß fie bei deffen Befolgung Ihnen ift nur das Gluck der Bolter befordern fonnen. das Bolf unbedingten Geborfam schuldig, ausgenommen wenn ihre Gebote den gottlichen entgegen find. Aber auch in diesem Falle ift fein offener Widerstand, feine Gemalt gegen den Regenten erlaubt. Dulden und Beten find der einzige Ausweg, u. f. f. - Beiter als Luther ging er in der Lehre vom freien Willen, von der Burechnung und dem Berdienste guter Werte. Eigenthumlich geborte ibm fein firenges Guftem über die gottliche Borberbestimmung (Pradestination, Gnadenwahl), nach welchem er auch den= jenigen Grad der Freiheit des Willens, den Luther zu= gab, verwarf, und dadurch auf lange Zeit die Abmei= dungen zwischen den Protestanten begrundete. Borliebe fur Augustinus, noch mehr aber feine unerschut= terlichen Folgerungen aus den diefe Lehre unterfingenden Schriftstellen mit Beiseitefegung derjenigen, welche ihren ausschließenden Ginn milbern oder überhaupt andere Un= fichten gestatten, hatten ibn ju jener beruhmt gewordenen Diefe murde bei ihm-jur ilberzeugung, Lehre geführt. als er ju Strasburg den Brief an die Momer commen= tirte, welcher feine Unficht ju begunftigen icheint. Diefe trug er in der Schrift: de praedestinatione et providentia Dei. Genevae, 1550. 8. u. a. D. m. vor.

Man f. hicruber aud): consens. pastorum Genev. de praedest. et provident. Dei. Genev. 1552. 8. ilber die Lehre vom Abendmable schloß er sich schon Anfangs mehr an das Syftem der schweizerischen Theologen als an die Anfichten Luthers an. Er gab teine leibliche Ge= genwart Christi ju, nahm aber eine geistige Emanation an, welche sich aus dem himmel herab, von demfelben ausgehend, über die Symbole der Gedachtniffeier ver= Ceine Unfichten enthalt die Schrift: de la S. breite. cene. 1540. 1549 vereinigten Calvin und Farel sich zu Surid vollends mit Bullingern: Consensio cum ministris Tigurinis in re sacrament. Tigur. 1549. 8. Diefe Ubereinfunft wurde von allen fdmeigerifden und den graubundtnerischen Sirchen angenommen und auch ins Teutsche übersett. S. auch consensio mutua in re sacrament. Ministr. Tigur. et Genev. ecclesiae. Ge-Ungeachtet feine Gefundheit schon damals nevae 1554. viele Storungen erfuhr, blieb feine vielfeitige Thatigfeit immer diefelbe. Wahrend der Reichsversamlung ju Speier trat er fraftig und unerschrocken fur die Gade der Sirchenverbefferung und Rirdenfreiheit auf. Joh. Calvini supplex exhortatio ad invict. Caes. Carolum V. et illust. principes aliosque ordines Spirae nunc imp. conv. agentes cet. 1544. — Scholia in admonit. patern. Pauli III. ad Imp. Carolum V. 1544. - Gegen Die Biedertaufer er= schien seine Instruction contre les erreurs de la secte anabapt. Genev. 1544. Bon den Libertinern u. a. m. wird fpåter gesprochen werden.

Eine wichtige Stelle in Calvins Lebensgeschichte neh= men feine Streitigfeiten mit mehr und weniger beruhm= ten Mannern und der Untheil ein, den er an ihren Schiekfalen hatte. In Strasburg mar er mit Ceba-ftian Caftellio (Caftallio) in freundschaftliche Berhaltniffe getreten, und hatte nach feiner Ruckfehr Diefem gelehrten Manne in Genf eine Anstellung ale Reftor bei der dor= tigen Schule verschafft. Drei Jahre lang beileidete Caftellio diefe Stelle. Aber feinem lebhaften Geifte war es unmöglich , fich nur in einem abgefchloffenen Spfteme gu bewegen. Er erflarte das hohe Lied als ein blofies Er-zeugniß der sinnlichen Phantafie feines Berfaffers, ohne weiffagende Beziehung, laugnete die Sollenfahrt Chrifti, beschuldigte die Geistlichkeit des Stolzes, der Unvertrag-lichkeit und anderer Fehler. Run trat Calvin gegen ihn auf. Allein da Caftellio fich in einem von der Geifflich= feit gehaltenen Gefprache über die Bollenfahrt Chrifti nicht nur nicht überzeugen ließ, fondern in feinen Bor= wurfen noch bitterer wurde, mußte er auf Berfügung des Magistrates Genf verlassen. Er ging 1544 nach Bafel; doch gab Calvin ihm ein vortheilhaftes Zeugnis über fei= ne Kentniffe und feine sittliche Aufführung, welches dem Berabschiedeten ju einer Unftellung in Bafel half. Rach= her gerieth er über die Pradestination und andere Mate= rien mit Calvin und Bega in folde Streitigkeiten, daß diese in gegenseitige bittere Beschuldigungen ansarteten. -Weniger bedeutend find feine Controverfen mit dem un= beständigen Peter Caroli, mit Peter Souffain über das Albendmahl, mit der Sorbonne, mit Offiander wegen des Abendmahles, mit Pigbius über den freien Willen, mit dem Ginfiedler Troillet, der nach Genf gurud gefehrt eine Predigerstelle suchte, von Calvin aber als untuchtia erklart wurde; fpater mit dem heftigen Weftphal von Samburg wieder über das Abendmahl, furg vor feinem Tode mit Balduin, die er aber nicht mehr ausfampfte, u. A. m. . Geine Dieverftandniffe mit Defanchthon gli= chen sich immer wieder freundschaftlich aus. Man schmoll= te, unterbrach den Briefwechfel, und begann denfelben aufs Reue. Gegen Luthern, den er hoch fchatte, beobach= tete er große Schonung. S. z. B. epist. ad Bulling. p. 239. Spater wurde er in seiner Polemit heftiger; doch fohnte er fich über perfonliche Beleidigungen immer eben fo bereitwillig und zuvorkommend aus, als er in Sachen des Systemes unerbittlich war; fo mit Troillet, u. A. m. - Wichtiger wurden die nachfolgenden Ereig= hieronymus Bolfee, ein gewefener Monch, der gu Genf als Arst lebte, griff 1551 nach einer Predigt, welche ein Geiftlicher, Namens Saint Andre, gehalten hatte, die Lehre von der Pradestination offentlich an. Diefes Berfahren war nichts Ungewöhnliches; aber er hatte Calvin nicht gegenwartig geglaubt, und diefer be= antwortete feine Ginwurfe fogleich mit großer Beiftesge= genwart. Bolfec murde verhaftet. Man theilte die Berhandlung nach Burid, Bern und Bafel mit. Die Bernersche Untwort zeichnete sich durch die Empfehlung eines milden Verfahrens aus. Bolfer wurde verwiefen und ging nach Bern, wo er Unterstützung fand. Calvin hatte in seiner Beantwortung zwar Bolseck Einwendungen un= verstellt angeführt, dann aber mit großer Beftigfeit fich geaußert, und war zu feiner eigenen Rechtfertigung felbst nach Bern gegangen. Diese gelang ihm. Bolfec, den Castellio unterstüßte, wurde auch dort weggewiesen, schrieb aber nachber Calvins Leben mit bittern Unguglichkeiten. Bern hatte noch, nachdem Calvins Werf über Die Borberbestimmung erschienen war, feinen Geiftlichen; diefe schwierige Materie von der Kanzel zu behandeln verboten, und diese Streitigkeit war eine der vorzüglichften Beran= laffung zu Calvins Schriften über die Borberbestimmung und der nachberigen Begrundung feines Suftemes.

Einen nie zu hebenden Vorwurf bringt in das Leben des ausgezeichneten Mannes die Verfolgung und graufa= me hinrichtung des unglücklichen Spaniers Michel Gervede (Gervet). Nachdem derfelbe ichon 1531- feiner Untitrinitarischen Lehren wegen von Bafel war weggewiefen worden, hatte Calvin ju Paris feine Bekantichaft ge= macht, und in derjenigen Beit, wo diefer, felbst verfolgt, auf feine Rettung bedacht fein mußte, follte noch zwi= fchen beiden eine Erorterung Statt finden, die aber durch Gervede's Ausbleiben nicht ju Stande fam. batte mehre Lehrsabe Calvins angegriffen, ju verschiede= nen Malen an ihn geschrieben, ihm sein Buch de restitutione Christianismi 1552 mitgetheilt, worüber Cal= vin feinen Abscheu offentlich erklarte und Gervede's Berhaftung zu Viennes veranlaßte. Ale diefer entwich und, entschlossen, nach Reapel ju geben, fich vier Wochen lang in Genf verborgen hielt, erfuhr dies Calvin, zeigte ibn dem Magistrat als einen Irrlebrer an, ließ durch einen jungen Studirenden, Nicolaus de la Fontaine, 40 An-

flagepunfte gegen ihn eingeben. Gervet murde verhaftet. Er machte Colvin die ftartften Bormurfe, nannte ibn ei= nen Gimon den Magier und vertheidigte fid, nicht ohne bohnenden Trog. Aber er berief fich darauf, daß die Lehren der Kirche für Meinungen tein ftrafrichterliches Berfahren begrunden; nur die Theologen fonnen feine Lehre beurtheilen; ju Genf habe er nichts verbrochen, nir= gends die offentliche Rube geftort. Gin Bertheidiger mur= de ihm abgeschlagen. Calvin, der in ihm einen Gottes= lafterer und Berftorer des Chriftenthums erblichte (f. Brf. an Farel, Tom. 8. p. 70. und 71. an Gulger p. 71.) erklarte ihn felbst des Todes schuldig; nur gab er gu ver= stehen, er hatte gewunscht, daß feine erschwerte Sodes-ftrafe ihn treffen mochte. Doch Servet wurde am 27. Oft. 1553 verbrannt. Much das eingeholte Gutachten der Beistlichkeit der vier reformirten Schweizer = Rantone hatte ihn als einen Sauptverbrecher bezeichnet. - Dieses eben fo leidenschaftliche als graufame Verfahren fann durch die strengen Begriffe, in welchen Calvin und feine Seitgenof= fen aufgewachsen maren, durch das vermittelft der von ihren Gegnern erlittenen Beschuldigungen gereiste Bestre= ben, der Welt zu zeigen, auch fie fenen unerschutterliche Bertheidiger des Chriftenthums, und durch ihr festes 2ln= schließen an die vier erften Coneilien über diefen Puntt, vornehmlich an dasjenige von Nicaa, zwar erklart, nie= mals aber gerechtfertigt werden. G. Defens. orthod. fid. S. Trinit. advers. prodigiosos err. M. Serv. Ge-Daß Joh. Balentin Gentilis ju Genf in Untersuchung gezogen und unter Aufficht gefett wur= de, geschah allerdings auch unter Calvins Mitmirtung; aber vom Untheil an deffelben nachheriger hinrichtung gu Bern 1566 rechtfertigt ibn, fcon fein eigener, fruber er= folgter Zod.

Von nicht weniger ernsten Folgen für Calvin mit unmittelbaren weit großern Gefahren verbunden, waren seine Rampfe mit den sogenannten Libertinern, denen feine unerbittliche Strenge unerträglich mar, die nicht felten im Schofe des Magistrates QBiderspruch fand oder bem unerschütterlichen Reformator Rügen juzog. feine Gonnerin, die Konigin Margaretha von Navarra, war ungehalten über die Erscheinung feines Buches von den Libertinern: Instruct. contre la secte phantast. des libertins, qui se nomment spirituels. 1544. 8. Er mußte fich gegen fie rechtfertigen, und that dies in einem Briefe an diefelbe mit Wurde und Unerschrockenheit. 20. Apr. 1545. epist. p. 32. Doch fo leicht gingen, insbesondere zu Genf, diese Kampse nicht vor= über. Jatob Gruet war durch Calvin wegen Ausschwei= fungen von der Rangel mit harten Ausdrucken bestraft werden, und einige feiner Freunde batten vor dem Son= fistorium für abnliche Vergeben Bufe thun muffen. Nun fand man am 27. Juni 1547 an dem Kangelpulte der Peterstirche eine Schrift angeheftet, welche mit Bormurfen und Drohungen gegen Calvin und die Geiftlichkeit erfullt mar. Gruet wurde eingezogen und befannte fich als Berfaffer. Unter feinen Papieren fand man einen Ent= wurf, das Bolf gegen die Sittenpolizei aufzuwiegeln, verfchiedene heftige Ausfalle und Verleumdungen auf Cal-

vin, einen Auffat, der die Emigfeit der Materie lehrte, die Schöpfungegefchichte verwarf, die Unsterblichkeit der Sele leugnete, das Christenthum fur eine Fabel erflarte und behauptete, gottliche und menschliche Gesetze beruhen auf bloger Laune und Willtur, u. f. f. Gruet wurde jum Schwerte verurtheilt; boch fann man nicht fagen, daß dies durch unmittelbare Einwirkung Calvins gefche= ben fen, wie bei der Hinrichtung Servets, und Calvin felbst befand sich um jene Seit durchaus nicht in einer gebietenden Stellung. 218 g. B. er und einer feiner Rolle= gen folche Unordnungen von der Kangel mit großem Eisfer bestraft hatten, beschloß der Rath am 9. Jul. 1548, fie follten ihn von den Diebrauchen benachrichtigen, welde sie bemerken, und ne pas crier en chaire de cette Doch enthalten die Acten vom 12. Jul. auch ihre Antwort: ihr Gewiffen habe sie angetrieben, und so benehme man ihnen die amtliche Freiheit (la liberte du ministere). Alls er hingegen am 18. Oft. deffelben Jahres selbst vor den Math berufen wurde, und Farel, darauf geftüßt, daß Calvin gegen jedermann fich gleich unverhohlen benehme, ihn vertheidigte, und die Untlager un tas de gens de néant und des piliers de cabaret nannte, wurde befchloffen, Fareln ju danken. Im Dec. 1547 fam es fo weit, daß die Libertiner und ihre Geg= ner auf dem Plate vor dem Rathhause ins Sandgemeng geriethen, und Calvin, mitten in die gezogenen Schwerter fich fiuriend, nur durch feine Dagwischenkunft das Blutvergießen verhinderte, und gerade nachher in der Raths= versamlung fich beinahe derselbe Auftritt erneuerte (Epist. ad Viret. pag. 44.). Bon dieser Beit an hielten fich mehre Jahre lang das Unsehen des Umi Perrin, eines ihrer Saupter, und dasjenige Calvins die Wage. erfte murde 1547 geftraft, ihm aber bald nachher auf Berwendung der Geiftlichen selbst die Strafe wieder er= Mis Perrin 1553 wieder war jum Syndic ge= laffen. wahlt worden, feste er es beim Genat durch, daß die= fer den Gerichtschreiber Berthelier, den Gohn des be= ruhmten Philiberts, welcher fur die Freiheit des Bater= landes dem Tode getroßt hatte, aus eigener Macht vom Rirdenbanne lossprady. Aber Calvin bradite burch bloge Restigfeit den Genat gur Burucknahme feines Befchluffes. 1555 erregte Perrin einen mit Mordanschlagen verbunde= nen Zumult; doch diefer mislang; die Unftifter entflohen, und wurden in Contuma, jum Tode verurtheilt. jest an mar der Gieg über die Libertiner errungen, und Die Sittenpolizei blieb offentlich unangefochten, verursachte aber ihrem Begrunder nichts defto weniger noch manche Sorge und erhielt nur allmalig Festigkeit. Mag fie auch in Manchem zu strenge gewesen sein, so bilbete sich boch in ihrem Sige jene geistige und physische Betriebsamkeit and, durch welche Genf sich so berühmt gemacht hat. Ungeachtet feine Gestundheit schon sehr geschwächt war, machte er 1556 eine Reife nach Frankfurt, um einige Uneinigkeiten der dortigen Protestanten ju vermitteln. -Der Ruf feines Namens und fein Unterricht hatten ichon bald nach feiner Rudfehr viele Studirende gu Genf ver= fammelt, und Beja's Untunft vermehrte noch den ge= lehrten Ruf der immer mertwurdiger werdenden Stadt. Calvins Vorfchlage, dem noch weniger jusammenhangen=

den Unterrichte eine akademische Form zu geben, blieb 1556 mancher hinderniffe wegen unausgeführt; aber 1558 wurde auf seine neue Vorstellung die Atademie mit erfoderlichen Abtheilungen der Schulen und Staffen errichtet, ein besonderes Gebaude denfelben angewiesen und 4 Pro= fefforate aufgestellt. Beja erhielt auf Calvins Untrag bas Rectorat, und Calvin blieb an feiner theologischen Lehr= stelle. ilber die Schweis, Franfreich, Teutschland, Gol- land, England, Schottland, und noch in andere Wegenden verbreiteten fein großer Ruf und fein Geift fich durch Die Menge feiner Schuler. Wahrend feines gangen Le= bens fdrantte feine Berufstreue fich nicht auf das Theo= retische und die unmittelbaren Umtsgeschäfte ein, fondern wo zu helfen, zu rathen, zu trosten, zu vermitteln und ihm die Möglichkeit eröffnet war, dabei wirksam aufzu= treten, fcheute er meder Gefahren noch Unftrengung. 2018 1543 die Pest herrschte, wurde er durch einen Rathebe= schluß vom 1. Juni ausdrucklich der Besuche bei den An= gesteckten enthoben: à cause des grands besoins, que l'église et l'état ont de lui. Den vertriebenen Glaus bensgenoffen aus Frankreich, Piement, England, u. f. f. leistete er jede mögliche Unterstügung; oft verwandte er fich fur ungluckliche Entstohene mit Erfolg bei den proteftantifchen teutschen Fürften, und einige Dtale ermabnen Die Rathsacten magiger Geschente, welche ihm die Regirung diefer Unftrengungen wegen machte. Geinen Rath und seine theologischen Anleitungen erftrectte er nicht nur vielfach auf die frangofischen Glaubensgenoffen, sondern bis in die entferntesten Gegenden. Die nach England geftud)= teten frangofifchen Reformirten erhielten von ihm ein Gy= ftem ju Geftsehung ihres Bekentniffes. Den Waldenfer-Gemeinden in Bohmen ertheilte er feine Berathungen , und noch in feinen letten Jahren fuchte er durch feine: Brevis admonit. ad fratres Polonos, ne triplicem in Deo essentiam pro tribus personis imaginando tres sibi Deos fabricent, 1563. und: Epist, quae fidem hujus ad Pol. admonitionis confirmat, 1563. den dort sich verbreitenden, aus dem Socinianismus hervorgehenden Lehr= meinungen entgegen zu wirten. Go flieg fein firchliches Unfeben immer mehr; und der namliche Diann, welcher den Genferseben Rath zu einer entschlossenen Erflarung an Rarl IX, bestärtte, als diefer den Genfern vorwarf, von borther werden seine Unterthanen aufgewiegelt, wurde verlangt, um dem wichtigen Religionsgesprache zu Poiffy beizuwohnen; doch der Rath lehnte - die Einladung ab. Weil auf dieser Versamlung die protestantischen Wort= führer jugaben, ihr Lehrbegriff, den der frangofische Sof bieber, und noch in dem Edicte von Ecouen 1559 fur übereinstimmend mit dem lutherifchen gehalten hatte, fen von demfelben verschieden, auch er der Berfaffer des feierlichen Glaubensbefentniffes war, welches der Pring von Conde den zu Frantfurt versammelten Reichsftanden im Ramen der reformirten Kirche in Frankreich 1562 ein= gab: so beweisen die um diese Zeit entstandenen Namen Calvinisten und Calvinismus, daß man ihn als das Saupt der Religionspartei anfah. Wirklich zeigt auch fein Briefwechstei mit Beja, daß die Wortführer der Reformirten immer nach feinem Rathe handelten. - Unun= terbrochene Unftrengungen und gelehrte Arbeiten befchleu=

nigten die Erschöpfung seiner ohnehin schwachen Gesund= beit und die Entfraftung eines garten Rorperbaues. Ropf= schmerzen und das Quartanfieber waren die libel, welche ihn seit vielen Sahren verfolgten. Bu diesen gesellten fich oftere Gichtanfalle, und einige Zeit vor seinem Sode ta= men noch peinigende Steinschmerzen zu fo vielen übeln. Doch nie unterlag diesen Leiden die Kraft feines Weiftes. Unfahig, felbst mehr die Feder zu fuhren, arbeitete er feinen Kommentar über die vier ersten Bucher des Penta-tenchs und das Buch Josua durch fremde Hand aus. Um 6. Febr. 1564 hatte er getreu seinen schon am 24. Oft. 1538 an Farel geschriebenen Worten: pergamus donec cursum nostrum peregerimus; und: in specula nostra ad finem usque perstemus, u. f. f. sum letten Male die Kangel bestiegen; aber Entfraftung bin-derte ibn, feinen Bortrag zu vollenden. Um 10. Marg beschloß der Rath allgemeine Gebete für die Erhaltung des lebensgefährlich Rranten. Dantend nahm er am 27. Mary auf dem Rathhause, wohin er sich hatte tragen laffen, vom Rathe Abschied. Ginem erneuerten Bunfche tam dieses Rollegium durch einen Besuch bei ihm zuvor. Reuer Dank, Entschuldigungen für dasjenige, madger nicht geleiftet habe, rubrende Ermahnungen zu Eintracht, Berechtigfeit, Pflichterfullung und festem Beharren befraftigte er gegen jeden durch einen Sanddruck. Trauernd verließen sie ihn, und am 28. April verabschiedete er fich auf ahnliche Weise von der Geistlichkeit, welcher er noch wenige Tage vor seinem Ende in seiner Wohnung ein Abschiedemahl gab, zu welchem er sich hintragen ließ. Geine letten Stunden verftrichen im Gebet, und er ent= schlief am 27. Mai 1564. Allgemeine Trauer bealeitete ihn jum Grabe, welches nach feinem Willen fein Leichen= ftein beschweren durfte. -Bur viele Gegner mar fein Tod ein Gegenstand des Frohlockens, und ichon lange vorher hatte der Clerus zu Royon die voreilige Nachricht davon durch eine Prozession gefeiert. - Er mar fein ge= bildet, von mittlerer Große, die Gefichtefarbe blag und etwas braunlich; seine Sagerkeit ging in seinen letten Jahren in eine ganzliche Abgezehrtheit über; aber sein belles Huge und ein durchdringender Blick, aus denen fein Beift hervorleuchtete, belebten fein Außeres. Ginfach und an Armuth grengend war feine Lebensweife. 12Bahrend feines erften Aufenthaltes ju Genf bezog er beinahe gar teine Befoldung, und auch nach der Rueffehr mar der Gehalt fehr gering; 150 Franken, 15 Centner Weigen und 2 Ohm Wein; und feinen gangen Nachlag berechne= ten Einige auf 125 Thaler; Bega bingegen fagt in Calvins Leben: trecentos aureos vix aequarant. A Von manden Unterstügungen, welche der Rath ihm zugedacht hatte, nahm er nur wenige ju besondern Zwecken, und nicht einmal vollständig an. Der Stadt Strasburg verweis gerte er nach feiner Abreife die Unnahme eines Gefchen= tes, nicht aber das verliehene Burgerrecht. von Genf erhielt er nur nach langem Aufenthalte. Auch Unterstüßungen fur feinen Bruder, Anton, wies er gu= ruct, verlangte für ihn nichts von dem State; fondern ließ ihn das Buchbinder = Sandwerk lernen. 1539 hatte er sid ju Straeburg mit Idelette von Buria, der Bit= we eines von ihm belehrten Wiedertaufers, Joh. Stor=

der von Luttich, auf Bucers Bureden verheirathet. Sohnden war die Frucht diefer Che; aber es farb fruh= scitig. Quem Deus dederat filiolum, abstulit, sagt pon ihm der Bater. 1549 verlor er auch die Gattin, verheirathete sich aber nicht wieder, ungeachtet in jenen Beiten viele feiner durch die Folgen des Colibats der Geiftlichen aufgeschreckten Glaubensgenoffen von ihren Beiftlichen die Wiederverehelichung beinahe foderten. Das Big und ftreng gegen fich, foderte er diefe Sugenden ernft und unerschütterlich auch von Andern. Dit der nämlichen Unerschroefenheit legte er seine Liebe für Recht, so wie feinen Abscheu für Unrecht an den Sag. Gein Ehrgeig bestand in dem Giege feiner Uberzeugungen, von deren Richtigkeit und Schriftmäßigkeit er bei feinem fteten Forfchen in den biblifden Budern gang durchdrungen war. Jene Geis fteerichtung, in Allem nur auf bas Wesentliche binguse= ben, die er mit Zwingli und beffen Schulern gemein batte, trug vereinigt mit der Uberzeugung, daß an Dr= ten, wo in der Nabe die Sinnbilder des Ratholicismus noch vorhanden maren, nur ein gangliches Lobreiffen von allen finnlichen Begleitungen des Gottesdienstes die noch unbefestigten Gemuther vom Ruckfall in Die frubern Un= gewohnungen abhalten tonne, gur Bestimmung Des eins fachen reformirten Cultus bei, der feine Seitenstude auch in der Sorgfalt findet, mit welcher die judifchen Lehrer und die erften Chriften fich von allen Formen des Polys Er führte feinen andern, als theismus entfernten. ben Paftortitel. Die Beftigkeit feines Charafters ging in fpatern Jahren auch in feine polemischen Schriften über; aber er gefteht diefen Fehler an mehren Orten unverboblen ein. Das innere Gefühl feiner Aberlegenheit vermochte er oft nicht zu unterdrucken. Er war auch nach dem Beugniffe feiner billigern Gegner einer der gelehrte= ften, icharffinnigften Theologen feines Seitalters, und vorzüglich in Fuhrung der Beweise ftark. Als grundli= der Renner ber Rirden = und Profangeschichte, porzugli= der Rechtegelehrter und Publicift zeichnete er fid, aus, und er galt fur einen der gelehrteften Danner feiner Beit. Planmagigteit und Bestimtheit herrschen in feinen Schrif-Gein lateinischer Styl nabert fid dem flaffischen, und man ergablt, er habe Cicero's famtliche Berke jahrlich ein Mal durchgelesen; der frangofische bingegen traat noch das Geprage der unausgebildeten Sprache des Beitaltere. Die Behauptung, es habe ibm an lebhafter Beredsamkeit gefehlt und ohne die Borarbeiten Luthers und Andrer wurde es ihm nicht gelungen fenn, eine Refor= mation ju bemirten, grundete man auf die ernste miffen= Schaftliche Sprache feiner Schriften und darauf, daß er als Prediger vorzüglich auf Auslegung ausging; aber er zeigte in gegebenen Fallen, wie fehr er auf das Bolf ju wirten vermoge; auch herrscht in vielen feiner Briefe und in einzelen Schriften eine fliegende und eindringende Beredfamfeit. Gein umfaffender Verftand, fein eindringen= der Scharffinn und eine fdinelle Faffungefraft wurden durch ein außerordentliches Gedachtniß unterftugt, welches dasjenige, mas es einmal aufgefaßt hatte, immer gur erfoderlichen Beit ju vergegenwartigen bereit mar. Nach langen Swifchenraumen fannte er fruber gefebene Menfchen wieder, und nach Unterbrechungen befann er Mug. Encyclop. d. D. u. R. XIV. 2. Abtheil.

fich beinahe immer wieder genau auf den Susammenhang des Gespraches oder der Berhandlung .- Sahlreiche Gegner unter feinen Seitgenoffen hatten ihm mandherlei Bor= wurfe gemacht, und ihn fogar moralischer Gebrechen be-Allein fein bis ans Ende des Lebens tadellofer Wandel widerlegte alle diese Ausfalle, und trug nicht wenig dazu bei, auch feinen Sittengefegen Rraft ju ge= ben. - Von gablreichen Verleumdungen und Dlabreben, welche über ihn verbreitet murden, nur folgendes: Sein Sohn (der doch als Rind farb) foll, durch einen tollen hund gebiffen, da andere Beilmittel fruchtlos maren, von ihm nach St. hubert in die Ardennen, wo der Aber= glaube eine wunderthatige Beilung vom Biffe toller Thiere ju finden mahnt, geschickt und dafelbst sowol von der Wuth, als von der Regerei geheilt worden fenn. Cogar die Beranderung feines namens in eine lateinifche Gprach= form, noch mehr aber die Berausgabe einiger Schriften unter dem Anagramm Aleuin wurden ihm ubel ausge= deutet. Noch in neuen biographischen Artikeln wird von ihm gefagt, er habe die Gufigfeiten der Freundschaft nicht gefant. Es mag fenn, daß der beinahe von aller Ginn= lichfeit abgezogene, nur fur hobere 3mede lebende Mann für blogen gefelligen Umgang, Mittheilungen und Freund= schafteversicherungen ohne geistige Beziehungen weniger Ginn hatte; daß er aber gart, innig und uneigennugig auch an folden hing, die ihm nichts mehr erwiedern fonnten, zeigt die gefühlvolle Weife, mit welcher er epist. p. 4. von dem verstorbenen Corauld fpricht, und daß auch er mahre Freunde hatte, beweift das Sineilen des Greis fes Farel an Calvins Sterbebette, ungeachtet dieser ihn bavon hatte abhalten wollen; vieler abnlichen Belege nicht ju gedenken. Huf den oft wiederholten Borwurf, er habe die Genfer gleichsam unterjocht, mit Barte behan= delt und fein Spftem gewaltsam durchgefest, darf man antworten: mit Waffen, Geld, Berhaltniffen, Popula= ritat, Schonung und Befriedigung der Leidenschaften des Bolfes fen es nicht fcmer, einflufreich ju werden; aber wenn ein aus der Ferne fommender Mann, dem alle diese hilfsmittel fremd find, der unbiegsam Allem, mas feiner Uberzeugung entgegen ift, den offenen Krieg erflart, an demjenigen Orte, wo er beinahe Alle der Reihe nach ju feinen Gegnern macht, am Ende Gefeggeber und Lenker des States, ohne Bestallung, durch die blofie offentliche Meinung wird, auch einzig durch Wort und Schrift fei= nem ftrengen Gufteme weite Musbreitung verfchafft, fo muffe, ein tief empfundenes Bedurfnig der Berbefferung, und offene Empfänglichkeit für daffelbe vorhanden gewe= fen seyn. Die beste Ausgabe seiner samtlichen Werte ift bie Amsterdamische 1667. in 9 Fol. = Banden. Die Gen= fersche Bibliothek besitt von ihm noch 2023 handschriftli= de Kangelvortrage. Über fein Leben, feine offentliche und fdriftstellerische Thatigkeit und feine Beitgeschichte felbft verbreitet fein Briefmechfel viel Licht. Meben den abge= druckten Briefen, welche hier nach der Blattfeite der Umft. Hueg. angeführt find, weil fie von Ginigen jum 8., von Undern jum 9. Bande genommen werden, bewahren die genfersche, die tonigl. frangofische und andere Bibliothe= ten noch viele ungedruckte. Un den bei feinem Leben herausgekommenen genferschen übersetungen des R. E.

batte er Antheil, und man behauptete dies auch von Olivetans frangofischer Bibelübersetzung 1535. 6).

(Meyer von Knonau.):

CALVISIUS (Seth), ein teutscher Aftronom, Chronolog, Aftrolog, Tontunftler und Dichter, geb. ju Gorfch= teben, einem Dorfe unweit Sachsenburg in Thuringen, d. 20. Febr. 1556, wo fein Bater, Jacob Ralwig', ein armer Taglehner war. Cowol auf der Schule in Frantenhausen und dann in Magdeburg, als nachher auf der Universität in Belmftadt, die er 1579 bezog, und spater auf der Universitat Leipzig erhielt fich C. burch fein mufitalisches Salent, welches ihm auch im 3. 1582 die Cantorstelle an der Fürstenschule zu Pforta verschaffte. Mit Benutung der dortigen Bibliothet legte er fich eifrig auf hifforische Studien, las Jos. Scaligers Wert de emendatione temporum sichr ausmerksam, und versuchte durch mathematische Zeitrechnung größere Ordnung in die Ge= Im Mai 1594 fam er als Cantor, schichte zu bringen. Musiktirettor und College an die Thomasschule in Leip= sig, und befchaftigte fich bort neben feinen Schularbeiten mit Berausgabe dronologischer und mufikalischer Schrifz fen, auch lateinischer Worterbucher. Mehre Bocationen, j. B. nad Bittenberg und nach Frankfurt an der Oder als Professor der Mathematik, schling er aus. Etwa 12 Jahr vor seinem Tode verlette er fich am Anie und wurde da= durch fast ein Jahr lang am Ausgehen verhindert. Diefe gange Beit mandte er aufs Studiren und auferte, der Unfall sen ihm in dieser hinsicht vortheilhaft gewesen. Er blieb nachber, bis an feinen, d. 24. Rowi 1615 erfolgten, Tod hintend. Er foll fich jenen Unfall. durch feine Mfros logie felbst vorber gefagt haben.

Seine Schriften find folgende: 1) Opus chronologicum ex auctoritate potissimum S. S. et historicorum fide dignissimorum, ad motum luminarium coelestium tempora et annos distinguentium cet. Lips. 1605. jum 4. Male aufgelegt. Francof. ad Moen. 1685, noch immer für die Chronologie ein wichtiges Werk. - 2) Elenchus calendarii Gregoriani et duplex calendarii melioris formula. Francof. 1612, in 4. — 3) Formula calendarii novi, calendario Gregoriano expeditior, melior et certior. Scidelberg 1613. in 4. Diese Schriften haben bem Calvifius eine Stelle in dem Index librorum prohibitorum von 1667 verschafft. Much mit einigen feiner protestantischen Beitgenoffen ge= rieth er darüber in Streit, und er gibt bei diefer Gele= genheit (welches wir als eine Probe vom damaligen Sustande der Mathematif an manchen Universitäten berfesgen) dem Leipziger prof. matheseos das Zeugniß, daß er nicht mit Brüchen zu rechnen verstehe. Scaliger und Casaubonus preisen dagegen C's Scharssinn in ihren Briesen mit wahrem Enthusiasmus, nennen sein Wertein opus consummatissinum, eruditissimum, divinum. — 4) Enodatio duarum quaestionum circa annum nativitatis et tempus ministerii Christi. Erfordiae 1610: — 5) Epistolae duae ad El. Reusnerum et Day. Pareum, quibus universa sere ratio chronologiae continetur. — 6) Examen hypothesium chronologicarum Day. Parei. — 7) Thesaurus latini sermonis. — 8) Exercitatio musica. Lips. 1611. *).

CALVISIUS. Bir finden diefes Ramens bei den

Momern:

- 1) C. Calvisius Sabinus, Konful im 3. R. 750 mit L. Passianus Rusus.
- 2) E. Calvisius Sabinus, Konsul im J. R. 779 mit En. Cornclius Lentulus Getulicus. Unter Tibezrius word er (785) des Majestätsverbrechens angeslagt, aber frei gesprochen (Tac. Ann. 6, 9:). Auf ihn ließe sich das Calvisianum Sonatusconsultum (f. dieses) beziehen.
- 3) E. Calvisius Tullus, Konsul im J. R. 862 mit A. Gern. Palma. Er war Zeitgenoffe Plinius des Jungern, und ist der Calvisius, an welchen mehre Briefe des Plinius gerichtet sind (B. 2, 10. 3, 1. 5, 7. 8, 1. 9, 6.), und welchen dieser feinen contubernalis nent.
- 4) Ein Schwestersohn des Vorigen war Calvifius Depos, Rechtsgelehrter und Redner, welchen Plinius ruhmt und zum Tribunat empfiehlt (Epp. 4, 4.).
- 5) Berschieden von allen diesen ist der Legat Cale visius Sabinus (im J. R. 823), von dessen Gemalin die Geschichtschreiber eine nur allzu auffallende Besgebenheit zu erzählen wissen, deren Seene das Lager ist (Dio in reb. Caji 59, 18. Tac. Hist. 1, 48.).
- 6) Falsch ist es gewiß, bei dem Vorigen, wie selbst von Oberlin geschieht, auf den Calv. Sab. zu verweissen, dessen als eines reichen wunderlichen Menschen Sesnoca in seinem 27. Briese gedenkt. Die Anetdoten, die er von ihm (qui patrimonium habebat libertini et ingenium) erzählt, beurkunden, daß er an Verstande so wenig Überfluß hatte als an Gedächtniß, und wir haben keine Ursache, einem der vorigen für diese lächerliche Persson zu halten.
- 7) Defto beffer geeignet, fur diefelbe gehalten gu werden, durfte der Calvifius fenn., welcher als Klient ber Silana eine Rolle bei der von diefer gegen Agrippina angelegten Kabale übernahm, weil er feine Beschuldigung nicht beweisen konnte, verwiesen, nach Agrip

⁶⁾ S. Beja's vita Calvini. — Masson vita Calvini. — Drelineourt desense de Calvin. — Bayle Diction. — Biogr. univers. — Almanac des Protestans 1809. — Reformations. Utmanach auf das Jahr 1821. Ersurt. — Senedier hist. litt. de Gendre, u. A. m. — Beza ist über Calvins frühere Ledensez schichte weniger zuvertässig, viele Materialien und ferzschitige Untersuchungen liesert Baute, und der Art. in der Biogr. univers. verdient, als Arbeit eines neuern Kranzesen und nach dessen Standpunt beurtbeilt, bilige Ausmertsamteit, doch ehne, wie es in einer neuern Darstellung des Ledens Calvins geschehen ist, zu unbedingter Beselgung zu berechtigen.

^{*)} S. Jac. Kr. Meimmanns Versuch einer Einleit, in die Nist, literar, der Teutschen, Th. 3. Hauptst. 1 S. 518. Hauptst. 2. S. 340 ff. — Käftner Gesch, d. Math. B. IV. S. 388 ff. I die er's Geschrtenseilen. — Biographie universelle. — Delambre hist, de l'astronomie moderne T. 11, p. 185.

pinale Ermordung aber von Nero zurückberufen wurde (Tac. Ann. 13, 19:fgg. 14, 12.). Nur eine einzige Verändez rung ist mit ihm vorgegangen, die aber durch das, was Seneca von ihm berichtet, hinlänglich motivirt ist. Wenn dieser von ihm fagt: inemoria nostra fuit dives; so fagt dagegen Agrippina in ihrer Vertheidigung gegen die Antlage zu Seneca, welchen Nero nehst Burrus an sie abgesendet hatte, Calvisus, nachdem er sein ganzes Versmögen verthan, nehme seine letzte Zuslucht zu einer Ansklage gegen sie für eine Vettel. — Ich zweiste nicht, daß diese beiden Calvisii eine und dieselbe Person sind. (Gruber.)

Der Name Calviffus ift in juriftischer Sinsicht be-

Calvisiana Actio, Calvisianum judicium, die Rlage, welche der Patron eines ab intestato gestorbenen Freigelaffenen anstellt, um felbst onerofe Beraugerungen des lettern ruckgangig zu machen, insofern durch diefele ben feine gefetliche Erbportion gefchmalert worden. Der verklagte Raufer jahlt dann entweder ein justum pretium nach, oder gibt gegen Erstattung des Raufpreifes die gefaufte Sadje gurud. Die Klage dauert 30 Jahr, wird auch auf die Erben transferirt, und geht infofern weiter als die inossiciosae donationis querela anderer Perfonen, welche einen Pflichttheil in Unfpruch nehmen fonnen (vol. Tit. Dig. si quid in fraudem patroni factum sit [XXXVIII, 5.]; Fr. 16. §. 6. de hereditatis petitione [V, 3.]; Fr. 16. pr. de jure patronatus [XXXVII, 14.]). - Analogisch ift die Calvisiana actio audy einem arrogirten Unmundigen gestattet, wenn der pater arrogator widerrechtlich ihm die sog. Quarta Divi Pii verringert hat (Fr. 13. si quid in fraudem); bagegen ficht fie nicht dem emancipirenden parens ju (Fr. 2. si quis a parente manumissus fuerit [XXXVII, 12.]). — Die Meinung einiger Juristen *) bewilligt heut zu Tage, aber wol mit Unrecht **), die romische Calvisiana actio als quasi Calvisiana actio den Rin= dern, denen der Bater durch fraudulose Berauferungen ihren Pflichttheil verringert. - (G. auch: Faviana actio).

Calvisianum senatusconsultum. Die Zeit der Entstehung dieses Sonatusconsultum ist unbestimt, obsgleich gewöhnlich die Regieung Nero's, unter welche viele Calvisii genant werden, und das Jahr 814 angegeben wird '). Der Inhalt des Geseiges bezieht sich auf die Lex Julia of Papia Poppaea. Heirathet eine Frau, welche das 50. Jahr überschritten, einen Mann unter 60, so soll dieses "impar matrimonium" dem Ehemann insosern feinen Bortheil bringen, als Erbschaften, Legate und eine dos ihm als incapax dennoch nicht zu Theil werden können (Ulpiani Fragmenta XVI. §. 4.).

Der Cod. Vatican. siest Senatusconsultum Calvitianum; allein Calvisianum haben richtig schon Ant. Augustinus 2) und Perizonius 3) geandert. Daß Cujacius Emendation Claudianum salsch ist, haben schon Schulting 4) und Heinectius 3) bes merkt.

CALVISSON, Stadt am l'Ekcatek im Beg. Nismes des franz. Departements Gard, hat 500 Hauf, und 2427 Einw., die Wein bauen und eine ftarke Brantweinbrennerei unterhalten. (Hassel.)

CALVÖR (Kaspar), Generalfaperintendent gu Klausthal, geboren ju Gildesheim den 8. November 1650. Nachdem er die Hochschulen zu Jena und Helm= Radt besucht hatte, wurde er 1677 Diakonus und 1684 Superintendent ju Zellerfeld, fam von da 1710 als er= fter Prediger und Generalsuperintendent des Fürstenthums Brubenhagen nach Klausthal, und ftarb dafelbst den 11. Mai 1725. Ein in des Calirtus Schule gebildeter, friedliebender und gelehrter Theolog, und einer von den Weni= gen, die in den damaligen pietistischen Streitigkeiten mit weiser Magigung Duldung predigten und beforder= ten *). Biele feiner Schriften batten nur ein temporel= Biele feiner Schriften hatten nur ein temporel= les Intereffe; jest nech brauchbar find: Fissurae Sionis h. e. de schismatibus ac controversiis, quae ecclesiam domini ab ascensu ejus ad decursum saeculi XVII. usque agitarunt, tractatus theol. historicus. Lips. 1700. 4. De musica, ac sigillatim de ecclesiastica eoque spectantibus organis. Lips. 1702. 12; etwas erweitert wieder abgedruckt in feinem Rituale ecclesiasticum P. I. et II. ac caussas rituum, quos ecclesia evangelica frequentat, evolvens, subnexo usu et abusu. Jenae 1705. 4., mit vielen Rupfern; eine nicht immer aus den besten Quellen und mit der nothigen Kritif veranstaltete Compilation. Reichhaltiger, auf eigene Untersuchungen gegrundet, und in archaologischer Sinsicht Schatbar, ift feine Saxonia inferior antiqua gentilis et christiana, d. i. das alte beidnische und driftliche Riederfachsen - in dem ersten Millenario nach Christi Geburt. Goslar 1714. Tol. **). -

Wahrscheinlich ein Sohn von ihm war henning Calvor, der zuerst Lehrer an der Schule zu Klausthaf war, und den 10. Julius 1766 als Pastor in der Bergsstadt Altenau im 80. Jahre starb. Mit genauer Sachztentniß geschrieben, und auf vielsährige Forschungen gegründet, zugleich eine schähbare Erganzung des Schlüterz

^{*)} Leyseri meditationes ad pandectas Spec. XCI. med. 2.; Glud Erlauterung der Pandeften nach Selfetd. Eh. VII. p. 193 folgg. *) Bgl. Chr. Ludw. Crell utrum liberi actione quasi Calvisiana venditiones parentum inofficiosss revocare possint. Vit. 1739. 4.

^{- 1)} Hauboldi tabulae chronologicae quibus historia inris

Romani externa illustratur, hinter sciner Epitome p. 179. 2)
De lagibus et senatusconsultis liber p. 333. ed., Rom. 1582.;
Opp. 1. p. 128. 3) Ad legem Voccuiam. Dissertt, triad.
Daventr. 1679, 8. p. 153. 4) Jurisprudentia Antejustinianea p. 615. 5) Ad legem Juliam et Papiam Poppaeam Lib.
II., cap. 3, §. 7. p. 162—163.

^{*)} S. scinc Edyrist: Be pace ecclesiastica inter Protestantes ineunda consultatio, occasione quaestionis; num schisma inter protestantes ecclesias sit legitimum etc. Ad serenissimum ac potentiss, regem Sueciae Carolum XII. Lips, et Goslar, 1708. 4. S. S. stickengess. 500 18. Jahrh. 2. Bd. 257.

**) J. J. Pahsii Vita C. Calvoerii. Goslar. 1727. 4.

schen Berichts von Huttenwerken, sind die beiden von ihm herausgegebenen Werke: Acta historico-chro-nologico-mechanica circa metallurgiam in Hercy-nia superiori, oder hist. dyronol. Nachricht und theoreztische und praktische Beschreibung des Maschinenwesens und der Historiche Beschreibung des Maschinenwesens und der Historiche Wescharzse. Braunschweig 1763. 2. Ih. Fol., mit 48 Kpf. Historische Nachricht von den Unterz und gesammten Oberzharzsschen Bergwerken überhaupt, und verschiedener zu den letzten gehörigen insonderheit ersten Austunft, dezren Austas und Wiederaussehmung ze. Ebend. 1765. Fol. ***).

CALVÖRDE, Marktfl. an der Ohre, in einem von dem Hauptlande des Herzogthums Braunschiveig entfernten, in der preuffifchen Proving Sachfen belegenen Begirte, der vormals ein eigenes Amt bildete, aber jest gu dem Kreisamte Vorefelde des braunfdiweigifden Dis ftrifts Schoningen gebort. Er bat 1 altes Schlof in einem Winkel der Ohre, 1 ansehnliche Domane, 1 Lands gut, 1 Pfarrfirche, 1 Judenspinagoge, 1 Schule mit 2 Lehrern, 3 Mublen, 112 Saufer und 1562 Einwohner, worunter etwa 40 Juden. Acter=, Garten=, Sabaf6= und hopfenbau machen neben Brauerei mit 29 Braufclagen, Brennerei auf 12 Reffeln, Sandwerksgewerbe und Aramerei die Hauptbeschäftigungen aus; die Schmug= gelei hat in neuern Zeiten den Ort bereichert. 4 Rram = und 1 Viehmarkt. - Der Begirt Calvorde ift auf 3 Seiten von dem großen 2Baldbruche, dem Drom= linge, umgeben, den einst Gveven, fpaterbin 2Benden, bewohnten; er machte eine Pertineng der Altmark aus, ju welcher er bis jum 15. Jahrhunderte gehorte. re edle Familien, die Griben, die Gibleben wechselten in feinem Besite, bis es endlich ju Ende des 13. Jahrhun= derts an die Alvensleben kam, die durch ihre Raubzüge bald den Städten Braunschweig und Magdeburg gefährzlich wurden. Su Anfange des 15. Jahrh. scheint die Oberhoheit durch Rauf an das Saus Braunschweig ge= fallen zu fein; indem seit der Beit die Alvensteben als Von den Allvensleben erwarben beffen Bafollen gelten. es die von Bartfeld, und von diesen erhandelte es 1571 Herog Julins von Braunschweig, der es mit den Domanen des Fürstenthums Wolfenbuttel verband. Su Seiten ift es wol fürfil. Witwen jum Witwenfike angewie= sen. Der Bezirk, der 1798 auf 15 Meile 2906 Men= schlte, hat durch die Austrocknungen der Ohrmo= rafte und die Bichung eines tiefern Betts ungemein ge= wonnen, und liefert gegenwartig außer Solz guten Sop= fen und Sabak. (Hassel.)

CALVOMONTENSIS pagus. (Mittl. Geogr.), Gau Lothringens, vom westlichen Abhang der Bogefen.

Vabricii histor. Bibl. suze. P. II. 421. P. IV. 448. Walsters und Gerbers mustt. Ler. Fortels Literatur d. Must. 121. 138. *** Byl. die Beurtheilungen beider Werte in der allgem. teutsch. Bibl. 1. Bd. 1. Er. 161.; 10. Bd. 1. St. 132.; und in den Gesting, 3ct. Unz. 1764. S. 881.; 1767. S. 337.— Adelungs Sus. 3. Secher. Meuseles Ler. der verft. Schriftst. 2. Bd.

- Die Klöster Senones und Monenmoutier führen ihn bis in diefe Schluchten - wo er an den Elfaß fließ, wie ihn hier nordlich der Albigau begrangte (B. 2. G. 332.) bis zum Ginfluß der Meurte in die Mosel, im Flufgebiet der erstern ausgedehnt (Vandeuvre füdlich), und Lan nordlich an Nanen werden als feine Bubehos rungen genant). 3m 2Beften fließ er felbft unmittelbar an die Mofet - Spinal liegt urfundlich in diesem Rreife. - Db aber auch nordlicher, wo ihn nachher Sanctenfis, Toul, Gearponiase begrangen, ift eben so unerforscht, als wie weit er im Gudosten in den Bezirken von Ren und Remiremont gegangen. Im Norden liegt er wohl — den Albigau abgerechnet — mit den Grangen der Souler und Deger Dibeefen gleich. Er begriff alfo Theile von zwei fpatern Touler Archidiakonaten, den größten Theil des von Port (S. Nicolas) und ein Studt des de Bosges, welches am westlichen Ufer der Mosel lag. Eine folde Untereinandermifdung lagt fid nicht andere, als durch große, fpatere Beranderungen in der firchlichen Bertheilung der Gemeinden erflaren, wie fie im 13. Jahrhundert mehrfach ausgeführt wurden, die aber nicht binlanglich befant find 1).

Er komt schon im 7. Jahrh. mehrmals vor, (Leben des heil. Arnulf, Bischofs von Mes; Urt. von 661 fur Genones), bei der entworfenen Theilung von 839, wurde die Graffchaft der Calvomontenfer 2) ju dem oftli= den Theil Burgunds geschlagen, der von Bal d'Aosta bis hieher ging, und dem diefer Begirt der lette fenn Dadurch erhalt aber die Lage oder Begran= jung dieses Gau's eben fo wenig ein weiteres Licht, als aus der Theilung von 870 4), welche diesen Landstrich in das Loos Ludwig des Teutschen legte, indem bei die= fen Aufsählungen nicht einmal die gehörige geographifche Folge beobachtet ist '). Woher den Ramen? Auch Diese Erorterung bringt uns fein Licht. Die landschaftlis che Bezeichnung bes mittlern Theils bes Gaues: le Chaumontois 6), weist zwar auf ihn - wenn gleich nur unvollståndig — zuruck, hat sich aber augenscheinlich aus dem Lateinischen herausgebildet, ohne daß damit nachge= wiesen wird, daß einer der mehren Orte Chaumont, oder überhaupt ein folder, der Grund der Bezeichnung diefes Kreises gewesen fen. Der calvus-mons, der diese gegeben, muß noch erforscht werden.

¹⁾ Etenim indicis veteris ecclesiarum dioec. Metensis, in archidiaconatus et capitula descriptae, copia mihi a Metensibus denegata est, tlagte Crollius T. V. Act. Ac. Theod. Palat. S. 217. Annu. p. Was damals Lingstlichkeit oder Neid versagte, hat nun wol die Revolution vernichtet.

2) Diefe hat en aber, wie nechmals bemertt werden muß, andere Gränzen als die Gaue. Remilly an der Nid war ein Gränzer zwischen der Moster Gauschaft der Salninse und Calvomontensis.

Meurisse histor. ep. Metens. 269 und 271.

3) Annal. Bertin. Bouquet Vl. 202.

4) Ib. VII. 109.

Sie solgen so auf einander: Untersaggu (nördich von Sarbrüt), Bliesgau (an der Blies), Selme (an der Seille), Albegan, Suentistum (westlich der Mesel), Calmontis, Obersaggu (Duellen der Saar), Odernensis (an der Geben Ornain).

Diese Namen bezeichnen überdies gewiß, nach dem Geiste der Urtunder, Komitate!

6) Katte von Teul bei Calmet hist. de Lorraine, T. 1,

Chron. Gottwie.; Schöpflin Alsat. ill. I. 670.; die Karte Erollius in T. V. der Act. Acad. Theod. Palat. sind immer noch sehr durftige Hilfsmittel (Karte von Lothringen). (Delius.)

CALW, der Name eines Oberamtsbegirft und eis ner Stadt im Schwarzwaldfreise des Ronigreiche 2Bir-Der Oberamtebegirf umfaßt 51 I Deile mit 19,766 meift evangel. Einm., 3 Stadte, 47 Dorfer und Weiler und & Sofe, mit 2735 Saupt= und 1630 Nebengebaus den, wovon der Brandversicherungs = Unfchlag 2,722,375 fl. ist. Das steuerbare Grundeigenthum besteht in 27,069 2B. Morgen Acker, 9243 M. Wiefen, 1246 M. Garten und Baumgarten, 30,313 M. Wald und 7216 M. Weide — jusammen 77,106 M. Weinberge gibt es nicht in dem Oberamte; Bolg, Getreide und Flache find Die Saupterzeugniffe. Der Biehftand besteht in 796 Pfer= ben, 9178 Stud Mindvich, 6415 Schafen ic. Die Bahl der Mühlen und Werke beläuft fich auf 50, der Birth- schaften auf 195, der Getrantefabriken auf 138. Die jahrliche Statesteuer beträgt: a) Grundsteuer 15,495 fl.; b) Gebaudesteuer 5634 fl.; c) Gewerbesteuer 4563 fl. - Calm, die Stadt liegt unter 26° 24' 30" 2. 48° 43' Br. 4 Meil. von Stuttgart, in einem tief eingeschnittenen, engen Thale an der Nagold. Gie gablt nabe an 4000 meift luth. Einwohner und ift Gig des Obers amts und Oberamtsgerichts, eines evangel. Defanats, eines Oberamtsarztes, eines Postamts ie. Die Nagold theilt die Stadt in 2 Theile, wovon der obere Theil sich an der einen Thalwand hinaufzieht. Die Stadt ift gut gebaut, und hat mehre ansehnliche Saufer, Beugen bes Wohlstands, wodurch fie fich vormals auszeichnete und jum Theil noch auszeichnet. Calw ift von langen Zeiten ber ein Haupt=, Sandels= und Gewerbsplag in Wir-temberg und hat fich insbesondere durch feine Bollen= zeugmanufakturen berühmt und reich gemacht. find nun zwar zerfallen, dagegen werden andere Ge= werbszweige - Such = und Rasimirfabriten, medjanische Wollenspinnereien , Farbereien , Gaffian = und andere Berbereien, Leimsiedereien, Strumpfwirfereien zc. fart betrieben. Auch ift Calw ein Sauptsis des Solzhandels ins Ausland.

Calw ift eine fehr alte Stadt: auf einer der fteinernen Brude über die Ragold steht noch eine Rapelle, welche der Papst Leo IX. bei einem Besuche, den er der Familie feiner Schwester, einer verehelichten Grafin von Calw machte, im 3. 1052 geweiht hat, und ichon im 3. 645 fomt eine Beligen a von Calw vor, welde aus dem Sause der Grafen von Calm war. Grafen von Calw, welchen auch die Ctadt Calm ge-borte, maren eine der altesten und angesehensten Fami-Ein Graf Erlafried von Calm flif= lien in Schwaben. tete im 3. 830 das berühmte Benedittiner = Rlofter Birfch= au, woju die ebengenannte Selizena den erften Grund gelegt hatte, und Graf Abelbert v. C. fliftete im 3.1075 bas Chorherrenstift ju Gindelfingen, das fpater die Grundlage von der Stiftung der Universitat Tubingen Von 1055 bis 1057 faß auch ein Graf von Calw unter dem Namen Bietor II. auf dem papstli= den Stuble. Ihre Burg lag auf einem Felfen bei der

Stadt und wurde im J. 1600 vollends abgetragen. Die Grafen schrieben sich Comites de Calvo-ob leone oder in welcher andern Bedeutung? ift fchwer zu ent= scheiden, aber mahrscheinlich ruhrt der Rame Caliv von dem lat. Worte ber. Ginen Lowen auf nachtem Felfen führten die Grafen in ihrem Schilde. Die Besibungen der Grafen von Calw waren febr ausgedebnt; fie ver= breiteten sich nicht nur über die eigentliche Grafschaft Calw, fondern aud über entfernte Gegenden. Graf Gottfried v. C. vereinigte bamit fogar auf einige Beit die Pfalzgraffchaft am Mhein, womit er von S. Bein= reich V. im J. 1113 belehnt wurde. Unter den Goh= nen Graf Adelberts IV. wurden die Calwifden Guter in drei Graffchaften-Calw, Baihingen und Lo-Der Calmer Stamm erlofch gegen wenstein getheilt. das Ende des 13. Jahrhunderts; durch zwei Tochter fam die eine Salfte der Graffchaft Calw an die Grafen von Berg=Schelklingen, Die andere Balfte an die Pfalggrafen von Tubingen. Schelklingen verfaufte feinen Theil im J. 1308, Tubingen im J. 1345 — beide an Wirztemberg, und von dieser Zeit an war das Haus Wirz temberg im Befite der Stadt und Graffchaft Calw. Die Stadt Calm hatte mancherlei barte Schickfale; fie murde insbesondere im dreifigjahrigen Ariege schwer beimgesucht; im 3. 1634 murde fie unter den furchtbarften Mishand= lungen der Einwohner von dem baierischen General von Berth in einen Afchenhaufen verwandelt. Daffelbe Schidfal bereiteten ihr die Frangofen im J. 1692. (Memminger.)

CALYCANTHUS, eine Pflanzen=Gattung, welsche mit den Urticeen verwandt ist, und zu der 12ten Linne'schen Klasse gehort. Der Charafter besteht in eisner gefärbten Blumenhulle, welche in mehren Reihen geschuppt ist; auch die Staubsäden stehn in mehren Reishen, und die innern schlagen sehl. Die Antheren sigen an der Seite der Staubsäden, und viele Karpophen, mit den Pististen gekrönt, sind von der beerenartig angeschwollenen Blumenhulle umgeben. Es sind nur drei nordamerikanische Arten, Cal. floridus L., glaucus und laevigatus W. befant, von denen die erste, wesgen des angenehmen Geruchs der Bluthen, nach Gewürzenelken, auch in unseren Pflanzungen gezogen wird. Cal. praecow L. macht jest eine andere Gattung, Chimonanthus Lindl. aus. (Sprengel.)

CALYCERA, Cav., eine merkwürdige Pflonzenschtung aus der 19. Linne'schen Klasse, die mit Acicarpha und Boopis Juss. eine eigene Familie ausmacht, und sich vornehmlich durch die umgekehrte Stellung des Embryons im Eiweistberer von allen Syngenesisten unterscheidet, wächst blos in Chili aus einen bekannten Arten, C. Cavanillest und balsamitaesolia Rich., schließt eine fünsblättrige Hülle mehre knopsformig gesstellte Blüthen ein. Die Kelche, welche jedes einzeln vollssommene Blüthchen umgeben, kronen auch den Samen. Die Corolle hat eine lange unten verengte Röhzer: die Staubsäden sowol als die Antheren sind verwachsen.

Calycopheris, Lam., f. Getonia Roxb.

CALYDERMOS, Lag., eine Pflanzen = Gattung aus der natürlichen Familie der Compositas und der 19ten Linne ichen Klaffe. Char. Geschuppter, rauschend häutiger Kelch. Möhrige, fünfzähnige Blumchen. Mit Spreublättehen beseihter Fruchtboden. Nackter Samen. Zwei Arten: C. soaber und longifolius Lag., wachssen in Mexico. — Calydermos R. et P., s. Nicandra Adansonia. (Sprengel.)

Calymenia, Pers., f. Oxybaphus.

GALYMPERES, Sw., eine merkwürdige Moossgattung in Gujana, welche beim Mangel des Peristoms eine stehenbleibende, seitlich sich spaltende, Haube trägt. Dabei sind die Blätter bei beiden bekannten Arten mit einem sehr dicken Merven versehen, und bei einer Art: C. Lonchophyllum Rich., stehn an der Spise der Blätter die Paraphysen, welche bei andern Moosen die sogenannten Blüthen begleiten. Schwägrichen hat im suppl. 1. 333—336 diese Gattung tresslich erläntert und türzlich noch eine neue Art: C. moluccaise hinzugesügt, deren Paraphysen einen ähnlichen Stand haben (suppl. 2. p. 99.).

CALYPLECTUS, R. et P., eine Pflanzen = Gatzung aus der natürlichen Familie der Salicarien und der 12ten Linne'schen Klaffe. Auf einem glockensormigen, 10—12zähnigen, mit 2 Bracteen umgebenen Kelch stehn 10—12 Cerollenblatter. Das Pistill ist sehr lang, und die trockene Beere enthält viele gestügelte Samen. Die einzige bekannte Urt: C. speciosus Kuntlı. (acuminatus R. et P.) ist ein hoher Baum, der in Sudamerika vorkomt, und gehört zu derselben Gattung, welche Vanzelli Lasoensia genant hat. (Sprengel.)

CALYPSO, nannte Aubert du Petit=Thonard eine Pflanzen=Gattung in Madagascar, die wol mit Mecht zur Tonsella Schreb. gezogen wird. (syst. veg. 1. p. 177.). (Sprengel.)

Calyptomena, f. Pipra und Rupicola.

CALYPTRAEA (Calyptrus Montfort.). Haus benschnede, Haubenpatelle. Gine der Gattunzgen, in welche die Linneischen Napsichnecken (Patella) von Lamarch zettheilt worden find. Sie wird von Euwier nebst Halyotis Stomatia, Capulus, Crepidula, Fissurella, Emarginula und Navicella in die Abtheilung der Schildtiemenschnecken, von Lamarch und Blainville in die, jener ziemlich entssprechende der Calyptracea gestellt.

Die Schale ift ein unregelmäßig conisies oder müztenkörmiges, windungsloses Gehäuse mit rundlicher, weiter Mündung und genodem oder etwaß gehogenem, mehr
oder weniger nach hinten stehenvem, stumpfem, oder wenig spizem Wirbel, von welchem inwendig eine unbewegliche, freie, gehöhlte Lamelle (Sunge, herabsteigt, die
die Form eines Huseisens, eines ganzen oder halben
Trichters hat oder eine spiralformig eingerollte Dute
darstellt.

Das, erft neuerlich durch De Sanns und De Blainville's Beobachtung befant gewordene, Thier

hat nach letterm *) einen fast freiseunden Körper; der sehr zurte Mantel ist ohne Fäden oder Fühler am Rante, der Kuß fast freiseund; der Kopf breit stach, vorn gabeslig getheilt, mit zwei sehr großen, dreieckigen, dunnen, spisen Fühlern, welche an einer kleinen Wusst des äusfern Randes die Augen tragen; die Kiemenhöhle sehr groß, schief von der Linken zur Rechten; die Kieme, wie bei den Kammkiemenschnecken, aus langen, steisen, ausstreckbaren Fäden gebildet. Der After besindet sich am Ende einer tleinen Röhre, welche in der Kiemenhöhle hangt. Das Thier sist nun mit einem, fast in der Mitte besindlichen, Muskel an der Schale.

Die Arten der Haubenschnecken, welche famtlich im Meere leben, sind bei der unregelmäßigen und variabeln Bildung ihrer Schale theils schwer zu bestimmen. Lasmarek sührt nur 4 lebende Arten auf. Es sind aber schon von Martini, Chemnig und Andern mehre angegeben und abzebildet worden, und man sindet in den Samlungen so manche Formen dieser Gattung, welche nicht zu den Beschreibungen und Abbildungen paffen und bei denen es oft zweiselhaft bleibt, ob es bloße Absänderungen oder Arten sind. Weir nennen von den bestannten bier nur:

- 1) Calyptraea equestris Lamarck. Die Neptunsmuge, das Glock chen (Patella equestris L. Gualtieri Test. t. 9. f. Z. Martini Conch. I. t. 13. f. 117. 118.). Die mehr oder weniger unregelmäßige, asymmetrische Schale ist dunn, zart, durchsscheinend, weiß, gewöldtlegelsermig, außerlich mit scharfen, wellensormigen, etwas knotigen Langestreisen; der stumpspipigige Wirbel gekrumt; die innere, vertikale Sunge huseisen = oder halbtrichtersormig. Im indischen Ocean.
- 2) Calyptraen tectum sinense Lam. Die Sinesermüße, blatterige Patelle, das Sinesische Dach. (Patella tectum sinense Chemnitz X. t. 168. f.
 1630. 1631. Martini I. t. 13 f. 125. 126.). Die Schale dunn, unregelmäßig kegelformig mit stumpsem, gerade stehendem Wirbel, und hervorstehenden, lamellenartigen, ringsum gehenden Stufen, welche alte Mündungsränder sind und sich beim Amvachs der Schale vermehren.

Diese sonderbar gebildete Schale kont aus dem indischen Ocean, nur in kleinen Eremplaren von 6 bis & Lienien weiter Mundung. Sie ist felten in den Samlungen.

ilber die fossilen Arten der Calppträen, vol. Lamarck in Ann. du Mus. I. p. 384. und Hist. nat. des an. sans vert. VII. p. 532.

Die Patella trochiformis L., die sonst zu dieser Gattung gestellt wurde, scheint ein wahrer Trochus zu sein und wird jest von Lamarc unter letzterer Gattung aufgeführt.

(Nitzsch.)

^{*)} S. Dictionnaire des scienc. naturell. tom. XXXII. p. 295.

CALYPTRANTHES, Sw., eine Pflanzen = Gatztung aus der natürlichen Familie der Myrteen und der 12. Linne'schen Klasse. Mit Eucalyptus nahe verwandt, hat sie, wie diese, keine Corolle, und einen abgestutzten Kelch, welscher vor dem Ausblühn mit einer hinfälligen Haube bedeckt ist. Aber der Unterschied beider Gattungen liegt in der Frucht. Cal. hat eine vielsamige Beere und Euc. eine viersfacherige Kapsel. Reun Arten dieser Gattung (syst. veg. 2. p. 499.) wachsen in Ost = u. Westindien. (Sprengel.)

Calyptrion, Ging. Cav., f. Corynostylis.

Calyptras, f. Calyptraea.

Calystegia, R. Br., f. Convolvulus.

CALYTHRIX, Labill., eine Pflanzen: Gattung aus der natürlichen Familie der Myrteen und der 12ten Linne'schen Klasse, die sich durch die langen Grannen oder Borten auszeichnet, in welche die Kelch: Abschnitte übersgehn. Sie hat 5 hinfällige Corollenblättehen und einen wenig bedeckten Samen. Wir kennen zwei Arten aus Neu-Holland: C. tetragona Labill. und glabra R. Br. (syst. vog. 2. p. 490.). (Sprengel.)

Calythymenia, R. et P., f. Oxybaphus.

CALYTRIPLEX, R. et P., eine Pflanzen : Gattung aus der zweiten Ordnung der 14. Linne'schen Klasse, deren naturliche Verwandtschaft nicht flar ist. Der Charafter besteht in einem dreifachen Kelch, wo der mittlere dreitheilig ist und an Breite die übrigen übertrifft, in einer unregelmäßig 5theiligen Corolle, deren beide obere Lappen die größten sind, und in zweisächeriger Kapsel. Die einzige bekannte Art: C. obovata R. et P., wächst in Peru. (Sprengel.)

CALZA, Orden del Calza. Diefer Orden entsfrand im Anfange des 15. Jahrhunderts in Benedig. Edelleute vereinigten sich in der Absicht, der Jugend in militarischen Übungen Unterricht zu ertheilen. Das Beichen ihrer Gescufchaft war ein von Gold gestickter und mit Edelsteinen besetzter Stiefel (Calza), der bald am rechten, bald am linken Fuse getragen ward. Bald aber ist dieser Orden mit seiner seltsamen Dekoration wieder verschwunden. (Gottschalk.)

Ende des vierzehnten Bandes.

	Ċ						
*							
				-			
	i.		•		,		
					•		
					. ~	-	

4.00					
					v
		1		•	
()				1 21 - 24	
	(3)				
					e ¹)
			•		
	3 ()				
	7				
			~		
			•		

		•	
	•		

AE Ersch, Johann Samuel
27 Allgemeine EncyclopäE7 die der Wissenschaften
Sect.l und Künste
Bd.14

PLEASE DO NOT REMOVE
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

